

		C	)
الهيروغليفية	ومبادي اللغنبي الفيطية والعبرية	مدية	الابح
		1	4
2 8	لواضع	1	Sept.
ا خ	انظونونيادي	S	99
w	بالمتفالمصرى	S	1
	By Commission of the second	2	
المستحدد الش		9	R
		9	0
		ب	
		)*	
EA		ف	×_
ا تط		٢	M
ث =	« حقوق الطبع والتأليف محفوظة ».		
د ض	/ 1 1 1 1 1 1	ن	<b>^</b>
	(الطبعة الأولى)	j	X
33/2	3371 a - 37817	3	
اظ ص	الأن ٢٠ أجرة البريد ٣	J	E SUN

कं गर् है।				
J	1			
1	My Si			
ی	99			
ی	- 11			
3				
9	R			
9	@			
ب				
)*				
ف	20			
٢	M.			
1				
i	~~~			
j	R			
3				
J	- SP-30			

سع بعيداليحاده

# مِفَّتُ

# الباغنال المنابعة المنابعة المنابعة وأنواع خطوطها وأهراشاراتها



غليفية	المبرو	ومبادى اللغنين القبطبة والعبرية	بدية	الأبح
•	רט		1.	P
٦	8	لوامده	- <b>∫</b>	M.
خ			ی	11
<u>س</u>	<del></del> -		ی	"
س	Ŋ	المنمالين	ع	
m			•	
ق	<u> </u>		و . س	و
4		ALCERTAGE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PA	ָּרָ .	
7	<b>A</b>		ف	٠.
تط	<u>A</u>	د حقوق الطبع والتاليق محقوظة ،	•	
ث			<b>.</b> • • •	
د ض		7.5.7.5	ن	<b></b>
ذ ز		(الطبعة الأولى)	ن	1
3 Fam. 10 pro-		3371.4 - 3781.7	ر	
ظص	· (	مطبع النعاده بحوامحا فطمصر	J	25



of all likely egle lkel og



شاميليون مكتشف اللغة للصرية القدعة

#### صورة الولف



واضع كنابي الادب والدبن عند قدماء المصريين والدايل العصري للمتحف المصري

# المقلمة

وضعت هذا الكتاب فى مبادئ اللغة المصرية القديمة باللغة العربية لأسهل درسها لجميع طبقات الامة، لاسيا المولعين بمعرفة الاشارات المنقوشة على جعران أو حجر أثرى أو المكتوبة على الورق البردي

كثرعدد طلاب معرفة هذه اللغة في هذه الايام. ولو كان بين أيدبهم كتب ترشدهم اليها لبلغوا غايمهم المنشودة ، ولكن لا يوجد لها الى الآن كتب الا باللغات الاجنبية و ثمنها باهظ جداً جعلها بعيدة المنال ، وأصبحت الامة الآن في حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطبي يسعى حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطبي يسعى جهده لنفع امته ان أسد هذا الفراغ ، فوضعت هذا الكتاب الزهيد القيمة ، العظيم المنفعة ، ليتمكن كل راغب في اقتنائه .

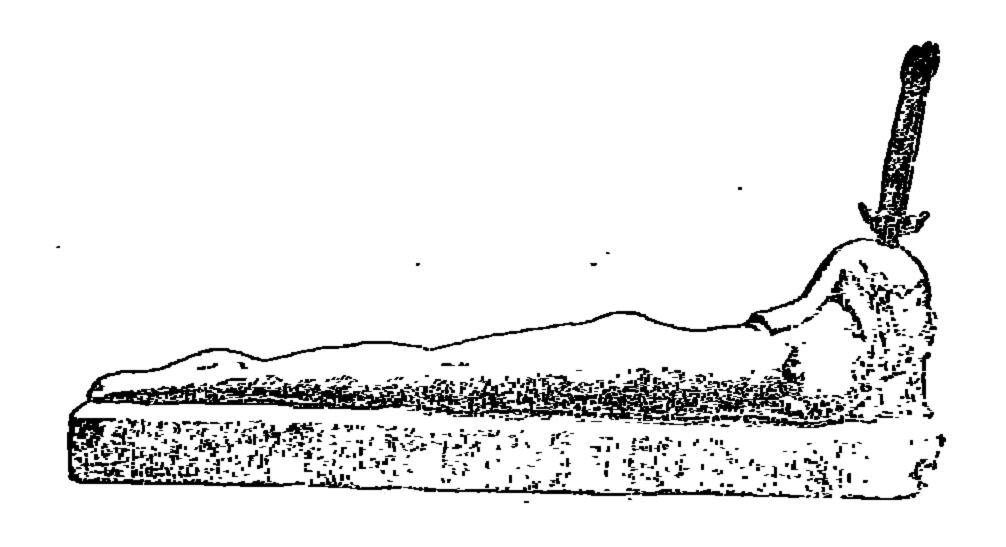
فتح لنا شامبليون منذ قرن المغلق من اللغة المصرية القديمة ، فوقفنا على كثير من النقوش التاريخية والشعرية وغيرها ، فلذا افتتحت كتابى بصورته ولمحة من سيرته اقراراً بفضله ، وشرعت حكومتنا السنية فى اقامة تمثال له تخليداً لذكره بيننا

تنوعت خطوط اللغة المصرية القديمة فى خلال اربعة الاف سنة وكثرت للمجاتبا، ففتحت لها ابواباً بينت فيها كيف كان اضمحلالها واكتشافها، وذكرت أغلب اشاراتها وأهم قواعدها، مقتبسها من كتابى العالمين الاثريين سوتاس ودريونون، فاذا عرفها القارئ معرفة تامة سهل عليه قراءة النقوش المصرية

القديمة ووقف على بعض معانيها. وسنوافيه فى الجزء الثانى من هذا الكتاب بجميع القواعد النحوية ومفردات هذه انلغة ليحل رموزها

وتنميماً الفائدة وضعت في هذا الكتاب فصولا في اللغة القبطية التي هي مفتاح اللغة المصرية القديمة ، وجئت فيها بأهم قواعدها مقتبسها من الاجرومية القبطية لجناب العلامة صاحب الفضيلة الاب الكسيس مالون استاذى المبجل، وخصصت بنا للغة العبرية المرتبطة باللغة المصرية القديمة

ولا يسعنى ازاء ذلك الا ان أبدى جزيل شكرى وجميل ممنونيتى لجناب العلامة المسيو بيبر لا كو المدير العام لمصلحة الآثار المصرية والحق يقال انه أول من شجعنى فى القيام بمهنى هذه ، وسهل أموراً كثيرة كان من الصعب على مثلى تناولها ، وكذا استاذى فى اللغة المصرية القديمة جناب العلامة الاثرى الشهير المسيو جولونيشف الروسى وجناب العالم المسيو كونتزالفرنسى ، بتسهيل ما استصعب من مغاليق اللغة المصرية القديمة ، وحضرة استاذى فى اللغة القبطية حضرة صاحب الفضيلة الاب المحترم سان بول جير ار وحضرة الدكتور جورجى صبحى صحرة العلامة الدكتور عنائى استاذى فى اللغة العبرية ، وجناب المسيو هنرى مونييه أمين داركتب المتحف المصرى الذى تكرم بارشادى الى الكتب النافعة وختاماً نستمد من الله تمالى العون والتوفيق



### لمحدة في سدرة شامبليون

ولد جان (١) فرنسوا شاه بليون في مدينة فيجاك من أعمال فرنسا سنة ١٧٩٠ من سلالة الاسرة المالكة ولقب بالصغير . مات والداه في صغره فقام بتربيته أخوه . وكان نجيباً ذكياً عرف بدون معلم في السنة الثالثة عشرة من عمره اللغات العبرية والكدانية والسريانية واليونانية والعربية والصينية ثم تعلم كثيراً غيرها، ولكنه إمتاز بمعرفة اللغة القبطية حتى انه كتب مرة لأخيه يقول : « لا يوجد بين جميع الشعوب اذبن أحبهم من يعادل المصريين في قلبي »

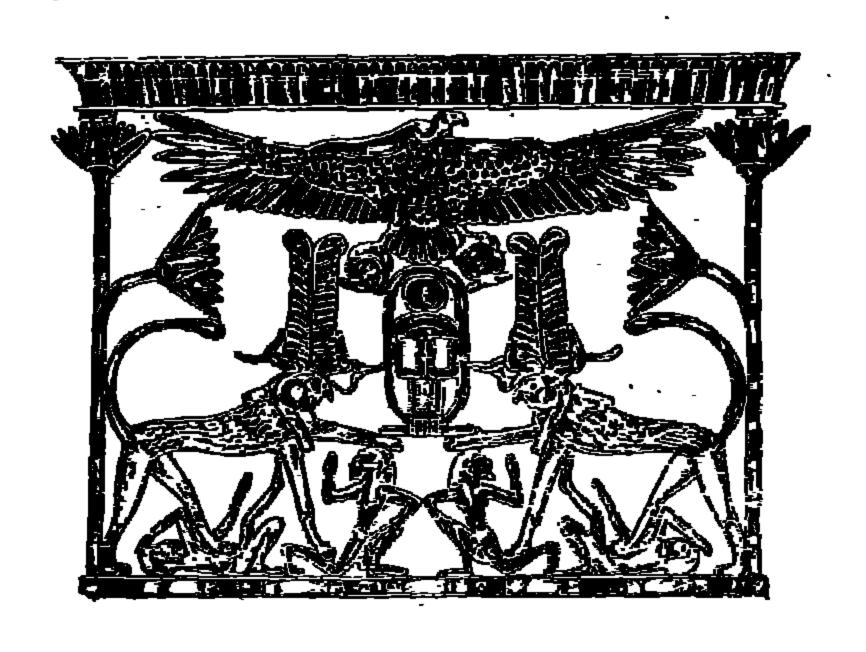
وكان بميل كنبراً لمعرفة اللغة المصرية القديمة ، وساعده فى ذلك ماقرأه فى كتب اليونان والرومان ، واستعان بالغة القبطية وبأراء علماء الآثار وهم زويجا واكربلاد وينج . ومن حسن الحظ انه عثر على حجررشيد ومسلة فيلا المكتوب عليها أسهاء الملوك بالغتين المصرية القديمة واليونانية . ويعد بحث واستقصاء اكتشف الاحرف الابجدية الهمروغليفية التى نال بسبتها حظوة وزلفى عند لويس الثامن عشر ملك فرنسا ، حتى كافأه على هذا الاكتشاف البديع بعلبة من الذهب منقوش عليها هذه العبارة « هدية من الملك لويس الثامن عشر الى شامبليون

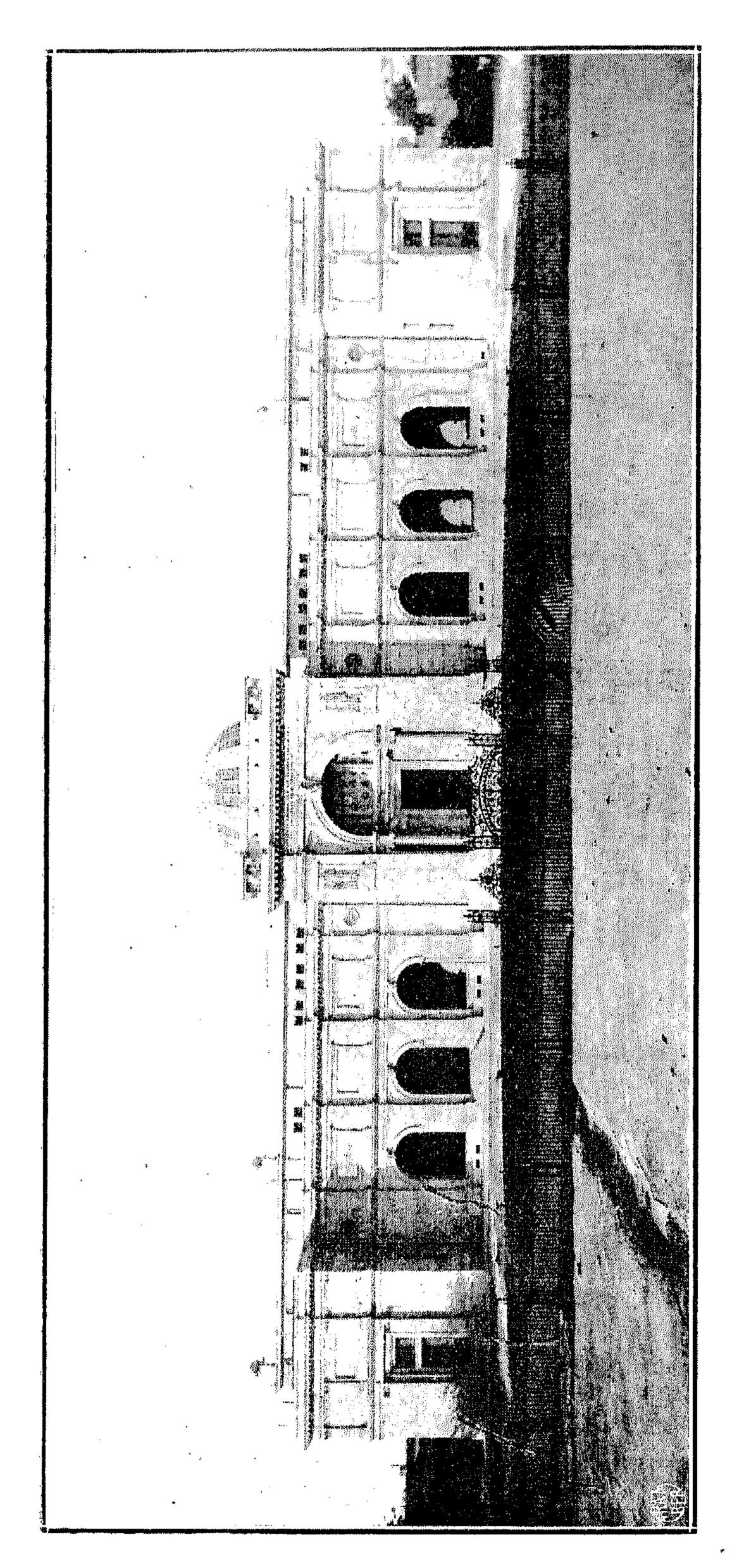
<sup>(</sup>۱) كتبت خريدة الطان ألفرنسة ما يأتى «أصيبت مدام فرنسوا شامبليون بمرض عُضَّال أعجر قطس الإطباء ، فاستدعو! لهار جلاعرافا فأخبرها انها ننال الشفاء بمد عانية أيام ، و ترزق بمولود بعد سنة يكون سبب افراحها وسعادتها . و بعد الثمانية أيام ذلت الشفاء ، ولم يحل الحول عليها حتى وضعت جان فرنسوا شامبليون فحلد مجدها بذكائه ومواهبه

لا كتشافه الاحرف الهجائية الهروغليفية »

أراد شامبليون بعد ذلك معرفة مدلولات هذه اللغة ، فاتقن اللغة القبطية التي هي نفس اللغة المصرية القديمة مكتوبة بحروف بونانية ، وسافر الى إيطاليا وزار متاحفها ، وأتى الى مصر والنوبة ، وأقام سنتين في هذه الرحلة التي جعلهاذريعة الى مطلبه ووسيلة الى بغيته . ولم يزل يجد في البحث ويمعن في الفحص حتى فلجأه الموت في ٤ مارث سنة ١٨٣٢ وله من العمر ٤٢ سنة وآخر قوله : « أترك أجروميتى وقاموسي ومذكراني في اللغة المصرية القديمة كبطاقة للخلف »

قال شاتوبريان: « لايزال إسم شامبليون حيا مادامت قائمة هذه الآثار التي كشف لنا أسرارها الغامضة » نعم مات شامبليون ولكنه لايزال حياً بأعماله التي أظهرت لنا آثار مجدنا السابق فلا بد أن نكافئه بأقامة تمثال له اعترافا بذكائه وفضله.





النظر الخارجي المتحف المصرى بشارع قعر النيل

# مشروع اقامة عثال لشامبليون بالمتحف المحسرى تحت رعاية مليكنا المعظم فوال الاول

جاء في نشيد إزيس إلهة الجمال ما مأتى: « بقى جَمَّالُمَا مخفيا ولم يستطع أحدأن يكشف عنها هذا الغطاء » ثم أطلقت هذه الآية أيضاً على مصر القديمة جبي أول القرن التاسع عشر ب م. الذي جاء فيه شامبليون واكتشف اللغة المصرية القديمة ، فرفع لنا بمهارته الغطاء عن هذا الجال الذي صار مؤضوع اهمام العالم المتمدن يأتى السائحون الى مصر ويزورون كل آنارها ، ويرجعون إلى بالدهم معجبان بجمالها ، وهم يبذلون نحو المليون من الجنيمات كل سُنَّة في هذا السبيل. ولولا علمهم بمزايا هذه ألا ثار السامية لما أتوا للنيها من جميع أنحاء العالم وكابدوا لأجلها هذه المشاق. فالفضل فى ذلك راجع الى إكتشاف اللغة المضرية القديمة التي لولاها لم يظهر لهذه الا نار معنى في الوجود. قد أكتشف شامبليون هذا الحطء لي جدران المعابد والاوراق المردية ، فأحيا لغة الفراعنة الدظام الني دلت على شعائرهم الدينية وعوائدهم القومية ، وفنونهم السامية ، وعاداتهم الراقية . وقف المصرون بفضل شاه لميون على تاريخ أبائهم وأجدادهم، وعزفوا البه كانوا رجالا حين كان اليونان أطفالاً . وبفضل شامبليون لاتزال الاكتشافات متواصلة متتابعة ، فأن مندوبي الدول يأتون معمر فيحفرون وينقبون على الأثار المصرية مهما كانهم ذلك من الاً والروالاً تعاب والزمن لاستحراج مافي طون الثرى من الكنوز الثمينة التي مراها في متحقنا المصرى وفي حميع مناحف العالم ، والتي سنظهرها الايام المقبلة ،

و بفضل شامبليون أسست حكومتنا مصلحة الآثار التاريخية والمتحف المصرى المشتمل على كثير من التحف الباهرة

احتفلت فرنسا فى ١٠ يوليو سنة ١٩٢٢ بيوبيل شامبليون تذكاراً للتقرير الذى قدمه فى مثل هذا اليوم من سنة ١٨٢٢ الى معهد العلوم والفنون الجميسلة بباريس بنتيجة اكتشاف الابجدية الهيروغليفية وكان عمره وقتئذ ٣٢ سنة .

ومهذه الناسبة ألف جالياردو بك الفرنسي لجنة برئاسة رجل المروءة صاحب السمو الامير عمر باشا طوسن واكتتب لها بنحو خمسة آلاف جنيه أغلبها من عظاء المصريين لاقامة بمثال لشامبليون تخليداً لذكره واذاعة لفضله ، واقترت ان يكون هذا الاثر الجليل في ثغر الاسكندرية في الفضاء الواقع خلف قنصلية فرنسا ، ويكون مرتفعاً عن مستوى الارض بمر ونصف منر ، وحوله درابزين وفي وسطه مسلة مها ناووس فيه شاهد منقوش عليه انموذج من حجر رشيد ، ويعلوه بمثال شامبليون . وإلى بين ويسار هذا الناووس بمثالان الاول لتحوت ويعلوه بمثال شامبليون . وإلى بين ويسار هذا الناووس بمثالان الاول لتحوت الماله والفنون والمعارف والثاني لسافخ سيدة الكتابة وأمينة دور الكتب المصرية

ثم تكرم جلالة مليكنا المعظم محيى العلوم ومحب الآثار بأن يكون المشروع تحت رعايته السامية ، فأصدر أمره الكريم لحكومته لتفتح وزارة الاشعال العمومية إعتماداً له ، وأن يكون نصب التمثال بدار المتحف بمصر ولاشتغال الحكومة بأمور البلاد الهامة أرجىء وأملنا أن يتم ذلك في القريب العاجل



## أصل لغة قلماء المصريين

#### ومحافظتهم عليها مدة ٤٠٠٠ سنة

杂音器

#### أمما أصح في النطق

توت عنخ آمون أو توت أنخ آمون (ع أو ا) فتاح حتب أو فتاه هتب (ح أوه)

اعتقد قدماء المصريين أن لغتهم من مصدر الهي ، و تصوروا انه من الحجال

أن يكون هذا الاختراع البديع من عمل البشر

اعتقدوا أن المعبود تحوت هوالذى اخترع لهم الحساب والطب والحكمة وكل العلوم والفنون، وهو الذى وضع الكلمات الهير وغليفية. وكانوا يرسمونه على صورة انسان له رأس الطائر إييس حاملا لوحة بيده اليسرى وقلماً بيده اليني

وكانوا بحترمونه ويناجونه قائلين: « تعال البنا بانحوت ياكانب الآلهـة العظيمة ، ما أجمـل صنعتك التي تولد القوة والسعادة » ـ « ومن تبع المعبود تحوت حفته العناية



الاله تحوت مخترع الكتابة الهيروغليفية

ومن عقائدهم ان سعادة الانسان لاتتم إلا اذا كان كاتبا أو موظفاً . وكانت عندهم وظيفة المكاتب أسبى وأسنى من باقى الوظائف والحرف ، حتى كانوا يعافونه من دفع العوائد والضرائب . ولايزال الموظف ممتازا عن غيره كاكان فى زمن الاهرام تمسكا بهذه التقاليد القديمة ولعل من هذا نشأ المثل الدارج (من فاته المبرى يتمرغ فى ترابه)

قويت عندهم روح المحافظة على شعائرهم حتى انك تجد الآن في معابدهم الفخمة آثارا من أشكال معابدهم الاولى من اللبن أو الغاب أو جذوع النخل ولقد جاء في كتاب الاديب فتاح حتب (وهو أقدم كتاب في العالم) قوله: « لا تعدل شيئا في تعاليم أبيك ولو كلمة واحدة ، ولتكن هذه المبادى و ذاتما هي تعاليم أولادك»

قال إرمن العالم الاثرى الالمانى ان اللغة المصرية القديمة قريبة من اللغات السامية ( بتشديد الياء نسبة الى سام بن نوح ) كالعبرية والعربية ، ومن لغات سكان افريقيا الشرقية كالصومال وجالا ، ومن لغات البربر الواقعة شهالى أفريقيا . ولابد أن يكون منشأوها في بلاد العرب لما انتشر بنوسام في بلاد بين النهرين وان حروفها ساكنة كاللغات السامية . وقد حذا حذو الالمان في هذا الرأى المرحوم أحمد باشا كال . ومن مميزات اللغات السامية أن بأبجدياتها حروفا حلقية عسرة النطق كالعبن والحاء . فني هذه الحالة لفظوا الحرفين سه عينا و في حاء وقالوا توت عنخ آمون وفتاح حتب

ولكن نقض هذا الرأى علماء الآثار الفرنسيس وغيرهم ، وقالوا ان اللغة المصرية القديمة لم تكن مطلقا سامية بدليل

(١) ان منشأها فى القارة الافريقية . واذا تصفحنا تاريخ مصر القديم اتضح لنا أن إحدى القبائل الافريقية التي يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ سنة ق . م . شنت الغارة على مصر وتسلطت عليها واختلطت بأهلها ، وكونا معا المصريين العروفين فى

ذلك الزمان تحت حكم الاسرة الاولى الفرعونية ، وان هذا الشعب هو ولا شك الذي اخترع الكتابة الهيروغليفية وجمع قواعدها

(٢) ان الاحرف الهبروغليفية بعضها ساكن وبعضهامتحرك وليسكل حروفها ساكنة ، بدليل أن هذه اللغة مصورة ولا بدلكل صورة اسم يشتمل على حروف ساكنة ومتحركة ، وإن للغة القبطية التي هي فرع من اللغة المصرية القديمة أحرفا متحركة أيضاً ، فلا بدأن يوجد ما يضارعها في اللغة المصرية القديمة

(٣) !ن اللغة المسهارية التي هي أهم اللغات الساميّة يوجـد فيها حروف متحركة وساكنة

(٤) ان جميع اشارات اللغة المصرية حيوانات وطيور مصرية لم يدخلها شيء غريب عنها

فرأى علماء الفرنسيس وغيرهم في هذا الموضوع مخالف لرأى علماء الالمان والمرحوم احمد باشا كال ، وقالوا إن قدماء المصريين لم يلفظوا قط الحرف مدعيناً بل كان لفظه عندهم بين العين والالف أى عينا مخففة جداً وكذلك الحرف (الذي على شكل حبل ملتو) لم يكن لفظه مطلقاً حاء بل كان نطقه بين الحاء والهاء فتكون في هذه الحالة صحة نطق اسمى توت عنخ أمون (توت أنخ أمون) وفتاح حتب (فتاه هنب)

فيتضح مما تقدم أن اللغة المصرية القديمة هي اختراع المصريين أنفسهم ألم وان كان تمسكهم بالقديم من مزاياهم وعاداتهم. وقد بقيت لغتهم وكتابتهم أربعة آلاف سنة بدون تغيير ما ، حتى ان المصرى في عصر البطالسة كان يقرأ ويفهم نصوص الاسر الاولى بدون عناء

# تاريخ اكتشاف اللغة المصرية القداعة

أهملت العدة المصرية القديمة فى أواخر القرن الرابع ب، م. حين حرم الامبراطور ثيودوس الوثنية على المصريين ، وأغلق الهياكل والمعابد ، وطرد كهنة المعبودين ازوريس وآمون ، واستمر الاقباط يتكلمون بهذه اللغة بيد أنهم أبطلوا اشاراتها المصورة التي سماها اليونان الاشارات الهيروغليفية أى المقدسة ، واستعملوا لكتابها الاحرف اليونانية وسميت باللغة القبطية

حكم اليونان والرومان مصر سبعة قرون ، فكان ذلك داعياً لزوال اللغة المصرية القديمة واندثار المدنية المصرية ، لان علماء اليونان قصروا اهتمامهم على معرفة ديانة المصريين وفلسفتهم وأهملوا لغتهم وكتابتهم

### ﴿ مُحت عاماء اليونان في حل هذه اللغة ﴾

ذكر لنا ديوجان دى لارس أحد فلاسفتهم أن ديموقريط (المتوفى سنة على مسلة على م م ، ) فحص لغة مروى الهيروغليفية والنصوص المنقوشة على مسلة منفيس . وقد وصل الينا جزء من قاموس هيروغليفي جمعه كريمون أمين دار كتب السرابيوم (في القرن الاول المسيح) ، ومنه عرف ان صورة المرأة التي تضرب آلة الموسيق تدل على الفرح ، وصورة القوس تدل على السرعة ، وصورة الرجل المرم تدل على الشيخوخة . وهذه المعانى وان كانت صحيحة في دامها الرجل المرم تدل على الشيخوخة . وهذه المعانى وان كانت صحيحة في دامها الأنه حصر اشاراتهم كلها في قسمين رمزيه وتمثيلية وسنبرهن الك ان هذا الحصر غير صحيح .

#### ﴿ بحث المصريين انفسهم في حل هذه اللغة ﴾

وضع حورس المصرى كتاباً فى اللغة المصرية القديمة ( وترجم الى اليونانية ) وفسر فيه ١٨٩ كامة همروغليفية منها رسم الساق معناه سنة ، ورسم الاوزة معناه إبن ، ورسم الصقر معناه أم ، ورسم ريشة النعامة معناه العدل . ولكون هذه الكات قليلة لم يتوصل علماء الآثار الى معرفة اصطلاحات هذه اللغة

قد أخبر اكليمندس الاسكندرى (فى القرن الثالث للميلاد) أن للمصريين ثلاثة خطوط: الهيروغليفية ، والهيراطيقية ، والديموطيقية ، ولكنه لم يذكر هل كانت هذه الخطوط الثلاثة كلها بحروف واحدة ، أو كان لكل خط حروف خاصة به.

وقال أيضاً ان للخط الهبروغليني نوعان: الاول يدعى سيروپولوجيك أى المستعمل في معناه الحقيقي وله أبجدية ولم يذكر شيئا عن تفصيلاته، والثاني رمزى وقسمه الى جملة أنواع:

النوع الاول يمثل الاشياء على حقيقتها . فاذا أرادوا كتابة الشمس رسموا حلقة ، والقمر رسموا هلالا وهكذا ، والنوع الثانى يبين الاشياء على شكل صور، والنوع الثالث يستعمل بعض الرموز بالغاز مثلا : يمثل المصريون الكواكب بحيات نظراً لاعوجاجها في سيرها ، ويمثلون الشمس بجملان . وخلاصة ماقاله اكليمندس الاسكندري ان الخط الهيروغليفي ليس منحصراً في الرموز والتمثيل فقط كا قال كريمون ، بل يوجد نوع ثالث وهو الاحرف الابجدية الهيروغليفية ، ولكنه لم يذكر في كتابه المدعوسترومات ( Stromates ) ان لكل واحدة خصائص تميزها عن الاخرى ولا قواعدها ولا اصطلاحاتها ولا كيف تقرأ

#### ﴿ بحث العرب في حل هذه اللغة ﴾

ساها العرب لغة العصافير لانهم وجدوها محتوية على كثير من صورها ، وابتدأ بحثهم فيها في صدر الاسلام. فرأوا ان الخط الهيروغليفي طلاسم ورموز على حلها منيع المطلب عسير المرام ، وتوهم المولعون بعلم الكيميا منهم انه رموز على عمل الذهب والفضة وتراكيب العقاقير ، ومنهم من فهم أنه رموز كهنو تية . وقال الكندى ان هرمس هو الذي اخترع اللغة المصرية القديمة في عهد أبينا ابراهيم عليه السلام . وفسر الطبيب العربي ابنيفي (Abenti) في كتابه عليه السلام . وفسر الطبيب العربي ابنيفي (الاشارة هم معني مسوالشمس، والعلامة أوحاها الملك رازيال لابينا آدم ونقلها نوح واستعملها حام في والعلامة أوحاها الملك رازيال لابينا آدم ونقلها نوح واستعملها حام في السحر حتى أنم بها آيات كثيرة ، ثم تركها لابنه مصرايم الذي أورثها المصريين ووهم أحمد بن أبي الخير في أو اخر القرن الثامن عشر ب . م . في زعمه معرفة حل أسرار هذا الخط حيث جري على رأى الاب كرشر الآتي ذكره وكلاها بخبط عشواء.

## ، ( بحث علماء آثار القرن السابع عشر ب م م في حل هذه اللغة )

فكو كوشر الاب اليسوعى الالمانى فى اوائل القرن السابع عشر فى درس اللغة القبطية ، وهو اول من قال انها نفس اللغة المصرية القديمة المسكتوبة باحرف يونانية وهى نظرية صحيحة ، الا انه ارتكب متن الشطط بعد ذلك حيث تبع هر يولون فى زعمه ان اللغة المصرية القديمة معان وليست أصواتاً فبدأ فى حلها. وبناء على هذا الرأى الفاسد انه فسر الكلمة المصرية القديمة التى معناها باليونانية « أنوكر انور » وبالعربية « المستبد » بالعبارة الآتية : « ازوريس اصل الخصب

والنبات وهو القوة الخالقة الآتية من الساء بحكمة فتاح الصالح »

( بحث علماء أثار القرن الثامن عشر ب.م. في حل هذه اللغة )

ظهر في أواخر القرن النامن عشر جينس ورويجا فانتقدا رأى الاب كرشر بعد أن أعياهما البحث في تطبيقه ، واتصبح لها بمقابلة الحروف الهروغليفية بالحروف الصينية ان للغة المصرية القديمة حروفا متممة المي غيرصوتية ، وهي مستعملة في أواخر الحكامات لتحديد معناها ، واستنتجا أخيراً ان اشارات هذه اللغة صوتية ، ولها حروف بجب الوصول الي معرفتها . وفي سنة ١٧٩٦ وجداً حدقواد بو نابرت بالقرب من ثغر رشيد شاهداً من الحجر البسلت عليه نقوش بالهروغليفية والديوطيقية واليونانية ، واهتدى العلماء الى قراءة الكتابة اليونانية فاذا مفادها ان كهنة منفيس كتبوها للملك بطليموس ابيفان سنة ١٩٦ ق . م . شكراً لما اسبغ عليم من النعم الجزيلة ، والهم وضعوا صورة من هذا الشكر في كل هيكل من هياكل الطبقة الثانية والثالثة بجانب تمثال ذلك الملك اذاعة لمكارمه وتخليداً لمناقبه

ولما كان حجر رشيد سببا فى اكتشاف اللغة المصرية القديمة التى أوقفتنا على كثير مما تركه لنا أجدادنا ، خصصت له الفصل الآتى وأتيت برسمه مكبراً اتماما للفائدة .

( بحث علماء أثار القرن التاسع عشر ب. م. في حل هذه اللغة )

قد الفتت النظر أولا اللغة الديموطيقية المنقوشة على حجر رشيد، لان حروفها تشبه أحرف اللغة العربية . وفي سنة ١٨٠٢ ببن العالم الفرنسي سلفستر دى ساسى ان اللغة الديموطيقية كتابة علمية ، وان حروفها هجائية وليست تمثيلية، فوضع أبجـدية لها من ٢٥ حرفا. وقد ساعدته اللغـة القبطية على قراءة اسماء بطليموس ويرينيس وألكسندر وارسينوى المنقوشة باللغة الديموطيقية

وبعد مضى سبع عشرة سنة من ذلك ، شرع الدكتور ينج الانكليزى يدرس الكتابة الهيروغليفية المنقوشة على حجر رشيد فقرأ اسى بطليموس وبرينيس ، ولكنه لم يميز حروفهما تماما ، ولم يهتد لقراءة الامهاء التى فيه كإفرجت وأتوكراتور ، بل التبس عليه الامر ؛ وكان كلا حاول استكشافه استعجم عليه واستبهم

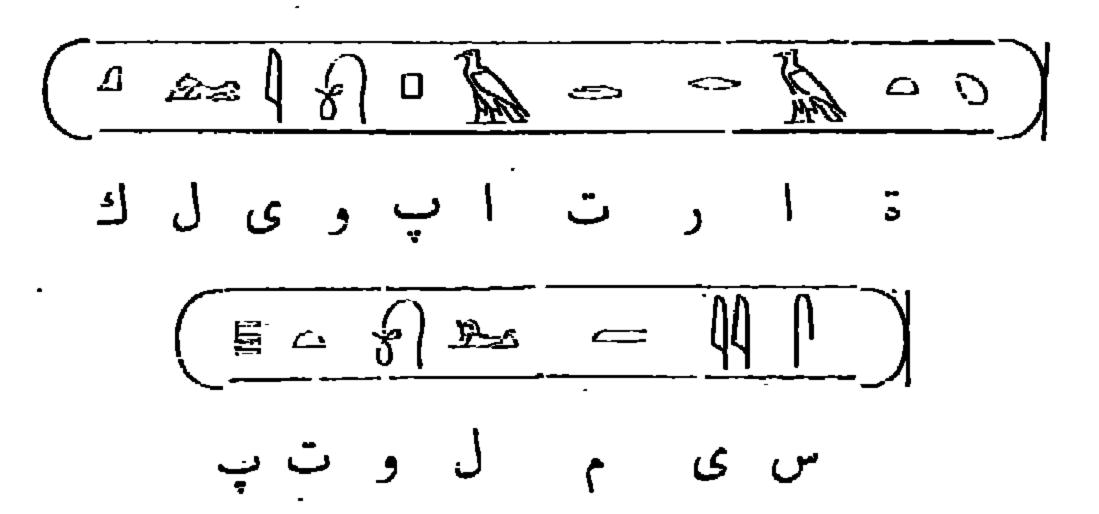
#### (شامبليون واكتشافه هذه اللغة)

جاء جان فرنسو ا شامبليون (المولود سنة ١٧٩٠) واستعان بأراء زويجا وساسى واكربلاد وينج الشهر . وقد تقدم فى ترجمة حياته انه درس اللغة القبطية فى حداثة سنه ، وعرف رأى كرشر من ان اللغة المصرية القديمة هى نفس اللغة القبطية المكتوبة باحرف بونانية ؛ ولم بزل يجد فى البحث ، ويمعن فى الفحص ، حتى وقف على دخائلها ودقاقتها ، وكشف اللثام عن حقاقتها ، وكيفية ذلك انه فهم ان الكتابة الهيروغليفية رمزية وليست هجائية ، ثم عدل عن هذا الرأى لما رأى أن الدكتور ينج تمكن من قراءة بعض الاعلام . وعثر بفرنسا على مسلة صغيرة (منقولة من جزيرة فيلا بقرب اسوان) منقوش عليها كتابة بالميروغليفية واليونانية . وكان من عادة قدماء المصريين انهم يكتبون اسم الملك أو الملكة داخل حلقة مستطيلة ، فوجد شامبليون اسمي كليوبطرة وبطليموس بالكتابة أليونانية على هذا الحجر ، ولاحظ ان الباء والطاء واللام فى بطليموس موجودة أيضاً فى اسم كليوبطرة ، فهجس فى خاطره أنه لا بد أن تكون هذه موجودة أيضاً فى اسم كليوبطرة ، فهجس فى خاطره أنه لا بد أن تكون هذه والاحرف ذاتها موجودة أيضاً فى هذين الاسمين باللغة المصرية القديمة داخل.

الحلقة بن المستطيلتين . ثم تحقق من نظرية الدكتور ينج ان أسماء الملوك مكتوبة بأحرف هجائية وليست باشارات رمزية .

وكانت هذه الفكرة قد أتت للدكتور ينج عفواً بدون ان يتجشم فيها مشقة ، اما شامبليون فلم يزل يفرع مجهوده حتى تحققها بالشواهد الصادقة والدلائل الناطقة ، وقدم عنها تقريراً علمياً ، ثم استرشد بقول اكليمندس الاسكندرى ان النوع الاول من الخط الهيروغليني موضوعة له احرف هجائية ، والنوع الثاني مركب من اشارات رمزية . فبحث شامبليون عن الاحرف الهجائية بالهيروغليفية الموجودة في اسمى كليو بطرة و بطليموس فابتدأ أولا في المغيى الذي يمثله كل حرف، وكان كلا وصل الى معرفة شيء وجد اسمه باللغة القبطية ، فتحقق ان كل اشارة هيروغليفية صوتية عمثل صوت اول حرف من الكلمة المصرية القديمة أو القبطية .

#### ا طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة)



- (۱) لاحظ شامبليون ان الحرف الاول فى خانة كليو بطرة صورة ركبة ، ومعنى الركبة فى اللغة القبطية كل او كلى فاسم الركبة فى القبطية يبتدىء بحرف الكاف فعرف انه صورة لحرف الكاف.
- (٢) الحرف الثانى فى خانة كليوبطرة صورة اسد رابض، ومعنى الاسد فى اللغة

- المصرية لبووفى القبطية لافو. فاسم الاسد فى اللغتين المصرية القديمة والقبطية يبتدىء بحرف اللام فهو صورة لحرف اللام وهو الحرف الرابع فى اسم بطليموس.
- (٣) الحرف الثالث من اسم كليو بطرة صورة سكين، ومعنى السكين فى اللغة القبطية ايك اوييك، وهو يشابه الالف او الياء وهو الحرف السادس والسابع فى اسم بطليموس
- (٤) الحرف الرابع صورة عقدة وهو يضاهي الواو في كليوبطرة وهو الحرف الثالث في بطليموس.
- (٥) الحرف الخامس يشبه شباكا واسم الشباك فى القبطية يبندىء بالباء فهو حرف الباء.
- (٦) الحرف السادس كصقر ومعنى الصقر باللغة القبطية اهوم ، وهو يبتدىء بالالف فهو حرف الالف ، وهو الحرف السادس من اسم كليوبطرة
- (٧) الحرف السابع صورة يد، ومعنى اليد في القبطية نوت واسم اليد في القبطية نوت واسم اليد في القبطية يبتدئ بالطاء فيكون هو الطاء في كليوبطرة
- (٨) الحرف الثامن صورة فم ، ومعنى الفم بالقبطية رو ، واسم الفم يبتدئ فى القبطية بحرف الراء فهو حرف الراء
  - (٩) ألحرف التاسع يشبه الحرف السادس المتقدم ذكره
- (١٠) الحرف العاشر برسم نصف دائرة ، ونصف الدائرة معناه بالقبطية تى ويبتدى بحرف التاء فهو حرف التاء او الطاء .
- (١١) الحرف الحادى عشر برسم بيضة لا حرف له باليونانية ، فعرف بعد ذلك الله علامة تلحق آخر الاسماء المؤنثة

وفى اسم بطليموس حرفان وهما الخامس والثامن غير موجودين فى اسم كليو بطرة فالاول هو الميم والثانى هو السين

ثم نشر شامبليون في خطاب أرسله المسيو داسر السكرتير العام الاكادمية المسيوة المتشاف اللغة المصرية المقدعة المخالف لنظرية اكتشاف الدكتورينج، وخالف أيضاكل من تقدمه في مقدمات ونتائج كثيرة، منها أنه لم يعتبر الخط الديموطيق مختلفا عن الخط الهيراطيقي والهيروغليفي، بل الاحظ انه مختصر من الخط الهيروغليفي، وان نثيجة بحث ساسي وينج اثبتت وجود اشارات تمثيلية في اللغة الديموطيقية ولكنها صوتية فاذا كانت اللغة الديموطيقية مشتقة من اللغة المصرية القديمة المائلة، وجب وجود اشارات تمثيلية وصوتية معا في الثانية، ثم وجد آثاراً من العصر من اليوناني والروماني عليها اسهاء الملوك البطالسة والقياصرة وفيها اصوات معروفة. ولما كانت الاصوات في هذه الاسهاء المكتوبة باللغة المصرية القديمة بمشلة بالاحرف ذاتها، تحقق من الحروف التي اكتشفها في خاني كليوبطرة وبطليموس وبعد أن طبق هذه المبادئ تمكن من قراءة ٢٦ اميم ملك في اللغة المصرية القديمة ، وكون منها البحدية صوتية اللغة المصرية القديمة

لم يتفق لشامبليون مبدئيا أن ينظر الافي اسهاء ملوك اليونان والرومان. وكان قد الاحظ في حجر رشيد أن نقوشه الهيروغليفية هي ذات النقوش الموجودة في اسهاء الملوك الاجانب مثلا في خانة بطليموس تجد هذه العبارة الله سحر في أن ويقرأ (بتح مرى) فان الحرفين الاولين من بتح هما الحرفان الاولان في اسم يطليموس أي أنباء والطاء. ومذكور في الترجمة اليونانية هذه العبارة «بطليموس حبيب بتح» أي المعبود فتاح فاستنتج شامبليون من ذلك أن الحرف الثالث من حتح لا مد أن يكون هو الحاء وهكذا استمر في تطبيق هذه الحروف حتى تمكن حتح لا مد أن يكون هو الحاء وهكذا استمر في تطبيق هذه الحروف حتى تمكن

من قراءة كثير من الكلمات التي يوجد نظائرها في النطق والمعنى في اللغة القبطية ثم ألف بعد الابجدية قاموسا واجرومية في اللغة المصرية القديمة

عانى شامبليون ما عاناه فى اكتشاف هذه اللغة ، حتى اتضح له أن الاحرف الهيروغليفية الصوتية ليست اختراع الملوك الاجانب ، بل هى من أوضاع العصور الاولى ، وكان اسم الملك خوفو مشيد هرم الجيزة الاول مكتوبا بأحرف هجائية ، ففكر فى درس جميع النقوش القديمة حتى عرف سر هذه اللغة وفتح منلقها ، وساعده فى ذلك معرفته التامة باللغة القبطية كا تقدم ، فتوصل الى فصل الكمات بعضها عن بعض وعرف القواعد وقرأ تقوشها وترجم معانيها ، وسهلت له اللغة القبطية معرفة معان كثيرة أصلية . وبعد أن اكتشف هذه اللغة وقاوم صعوباتها وعراقيلها اتضح له أن لها أحرفا هجائية ومقاطع واشارات تمثيلية ومتمهة .

#### (انتشار اللغة المصرية بعد موت شامپليون)

انتشرت اللغة المصرية القديمة بعد موت شامبليون بخمس عشرة مسنة بساعى العلماء نستور ولوث وشارل لنرمان الفرنسيس، وروزيليني وأنجاريلي الطلبانيين، وليمنس الهولندى، وولكنسن وهنكس وبرتش الانكليزيين، وليبسيس الالمانى، ثم جاء عمانوئيل دى روجيه وفرنسواه الفرنسيان، وأتما قاموس شامبليون وأجروميته.

واشتهر ایضا اوغست مارییت باشا با کتشاف السراییوم بقرب مدینة منف ، وهو الذی أسس مصلحة الآثار المصریة والمتحف المصری ، وظهر أیضا علماء الآثار وهم شاباس و دیفیریا الفرنسیان ، وهنری بروکش الالمانی ، واباج رینوف وجردون الانکلیزیان ، ثم اشتهر أخیراً المرحوم احمد باشا کال ، وماسیرو الفرنسی وارمن الالمانی ، وجونونیشف الروسی و کثیر غیرهم .

# حجررشيل

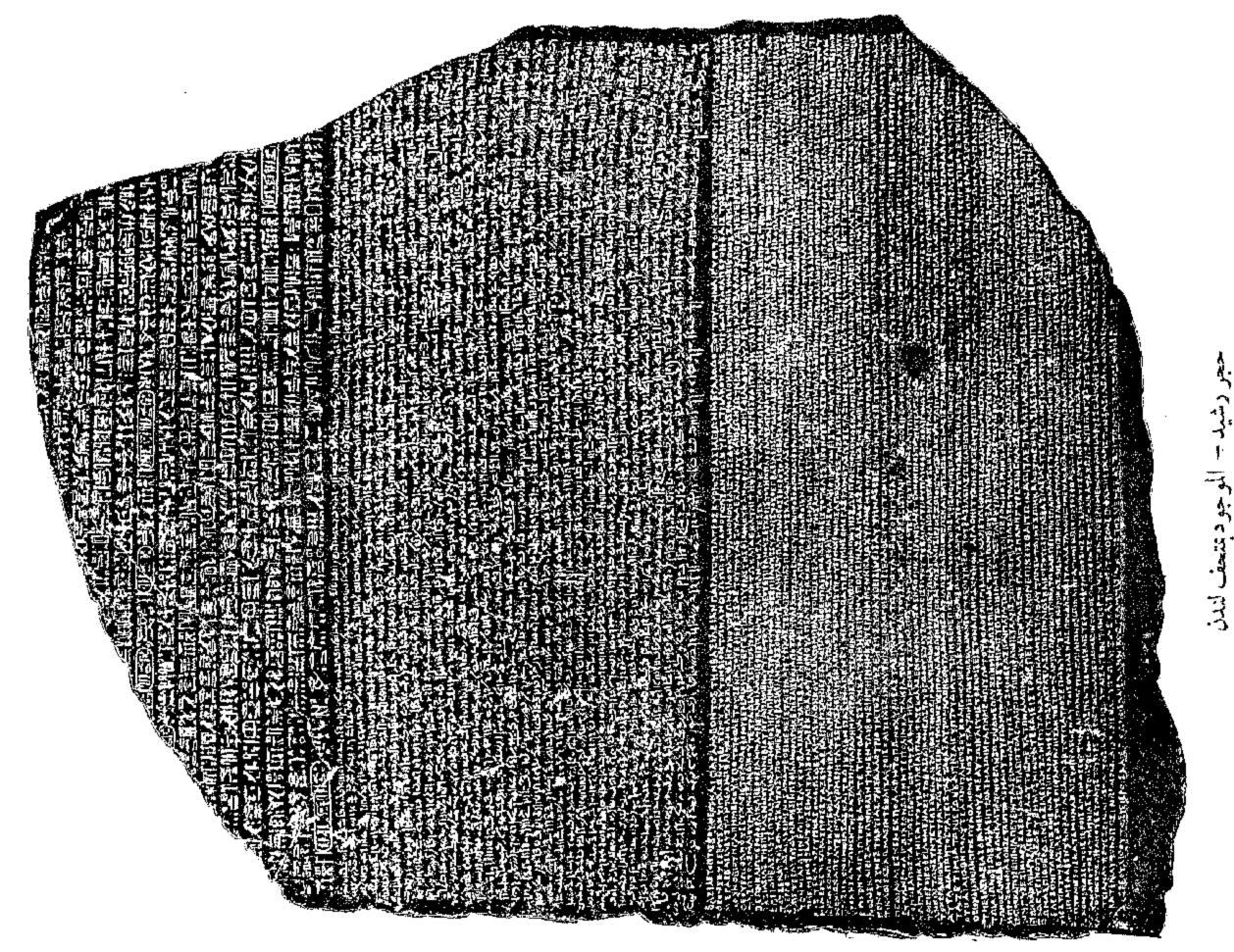
#### بحث تاریخی

# (۱) اكتشاف هذا الحجر

بوجد الآن في المتحف البريطاني بالقسم المضرى في منتهى الطرقة الجنوبية صحيفة أثرية لها أهمية عظمى بالتاريخ المصرى، وقد شغلت هذه الصحيفة أفكار جميع الامم، لانها كانت فاتحة عهد جديد لا كتشاف اللغة المصرية القديمة، وتلك الصحيفة منقوشة على حجر من الاحجار البسلت الاسود.

وهذا الحجر سمى «حجر رشيد» لانه أكتشف فى مُكان مجاور لمصب فرع النيل المتصل بناك الجهة ، وكان من آثار حائط قديم وقيل انه وجد ملقى على الارض.

وسبب اكتشافه انه كانت قد صدرت أو امر القيادة الفرنسية سنة ١٧٩٩ لفرقة من الجيش ان تنتقل الى تلك الناحية لتأسيس حصن منيع يقى الجيش الفرنسي شر الاعداء ، وهذا الحصن هو المعروف بحصن القديس بوليانس . وكان فى تلك الفرقة ضابط فرنسي اسمه بوسارد أو بوشارد (الذي ارتقى بعد ئذ الى وظيفة قائد وعاش حتى سنة ١٨١٤) وهذا الضابط هو الذي اكتشف هذا الحجر ، والذي الفته إليه انه وجد احدى وجهتيه مكتوبة بخط غريب ، ورأى بعض نقوشه تتحد مع الخط اليوناني فأحضره القائد منو الفرنسي وهذا أمر بنقله الى منزله بنغر الاسكندرية ثم استبر عنده سنتين ملكا خاصا له .



حجر رشيد - الموجود بتنحف لندن

وكان نابليون قد أسس المعهد العلمى المصرى بمدينة القاهرة ، ولما سمع باكتشاف هذا الحجر أمر باستحضاره الى هذا المعهد ، وصار له شغف عظيم بلوقوف على ترجمة هذه النقوش ومعرفة معانيها ، واهتم بشأنه رجال البعثة العلمية التى كانت قد أتت مصر مع نابليون ، ولكنهم لم يهتدوا الى حل شىء من رموزه ، ولذلك استحضر نابليون من باريس صانعين ماهرين بالطباعة الحجرية فطبعا منه نسخاً ، ثم وزعها نابليون على جميسع علماء الآثار باوربا لدرسه وفحصه

#### (٢) (سبب نقل حجر رشيد الى لندن)

بيما كان علماء الآنار يشتغلون بدراسته ، كانت السياسة الانكليزية تلعب دورها في اخراج الفرنسيس من مصركا هو معلوم في التاريخ ، وفي ساة ١٨٠١ أيجح أحد كبار الانكليز في مهمته السياسية ، فعقد معاهدة مع الفرنسيس جاء في البند الرابع عشر ان جميع الآنار المصرية المهمة ومن ضمنها حجر رشيد بصير تسليمها الى القائد الانكليزي في أغسطس من تلك السنة . ولما حل ميعاد التسليم استلم هذا القائد جميع الآنار المتفق عليها ماعداحجر رشيد ، فان الفرنسيس اعتبروه ملكا خاصا للقائد منو الفرنسي الذي كان في حوزته أولا ، وفعلا وضع منو يده عليه نانياً وأخذه من المهمد العلمي المصرى الى الاسكندرية كما كان أولا

وحينئذ تمسك الماجور الجنرال ترنر بنص المعاهدة ، وخاطب الحكومة الفرنسية بانه لا بد من تسليم حجر رشيد ، فاعتذرت اليه بانه ملك خاص للقائد منو . واشتد الجدال بين الفريقين حتى انتهى الامر باستلام هذا الحجر الاثرى، ونقل الى لندن ووضع اذ ذاك في قاعات الجعية الاثرية وبقى فيها اشهراً ، وأخذ

ا الانكليز نسخا من صورته وأرسلوها الى علماء اليونان والشرقيين لفحصها وفى علمه يوليو من تلك السنة نقل رئيس تلك الجمعية اربع نسخ منه على حجر الكانس، ووزعها على جامعات اكسفورد وأدنبرج ودوبلبن. ثم فى أواخر تلك السنة نقلوا هذا الحجر من قاعات تلك الجمعية الى متحف لندن وصار معرضا الجمهور

#### (۲) (وصف حجر رشید)

حجر رشید هو نوع من الحجر البسلت الاسود غیر منتظم فی شکله، -وطوله ثلاثة أقدامو تسمة قراریط، وعرضه قدمان وأربعة قراریط و نصف قیراط،

وقدضاع من جهته العليا قمته وزواياه البمني واليسرى، ومن جهته السفلي زاويته البمني، ولا يستطيع الانسان ان يتنبأ في أسباب هذا النقص، ولكن استنتجوا من ضياع سطور من كتابته انه نقص ٢٢ قير اطاعماً كان عليه، ويجوز ان نهاية قسمه الاعلى كانت مستديرة . واذا جعلنا مقارنة بهن هذا الحجر وبهن غيره من أنواعه التي هي من عهد البطالسه ، لاحظنا انه ربما كانت هذه الاستدارة تمثل هيئة قوص الشمس ذي الاجنحة الذي كان عندهم رمزاً لحورس معبود مدينة ادفو ، ويحته رسم حيتين احداهما متوجة بتاج الوجه القبلي والثانية بتاج الوجه البحرى (كا يوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بالقاعة حرف الله رقم ٩٨٠) . ويوجد أيضا على هذا الحجر تحت القرص الشمسي بالمذكور صورتا الملك و الملكة وأمامهما صور الآلهة واذا فرضنا صحة هذا الاحمال منه على قدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة معلى قاعدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة معلى قاعدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة معلى قاعدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة معلى قاعدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة معلى قاعدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة معلى قاعدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة معلى قاعدة مرتفعة بقرب تمثال الملك في الحيكل وانه من الآثار الجليلة المناب المناب

والنقوش الموجودة فيه موضوعة بلغتين اللغة المصرية القديمة واللغة اليونانية. فيزؤه الاعلى مكتوب بالقلم الهيروغليني ، وهي الكتابة التي كانت مستعملة في كتب الموتى في عصور الأسر الاولى ، واستعملوها بعدئذ في كتابة الاوراق الرسمية، وجزؤه الاوسط مكتوب بالقلم الديموطيق الذي هو مختصر الخط الهراطيق . وعلى شكل الكتابة الهيروغليفية المائلة التي كانت مستعملة في عهد البطالسة ، أما جزؤه الاسفل فكتوب باللغة اليونانية .

والنقوش الهيروغليفية الموجودة في قسمه الاعلى منحصرة في ١٤ سطراً و والنقوش الديموطيقية في قسمه الاوسط منحصرة في ٣١ سطراً والنقوش اليونانية في ٥٤ سطراً والاربعة عشر سطراً الهروغليفية بوافق نصها ثمانية وعشرين سطراً الاخبرة من النص اليوناني . فيكون ما فقد من الخط الهيروغليفي بسبب ضياع جزئه الاعلى هو ترجمة ١٦ سطراً الباقية من النص اليوناني

ومن حسن الحظ انه عثر على لوحة من الحجر مقطوعة من حائط معبد فيلا محفوظة اليوم بالمتحف المصرى تحت نمرة ٥٥٧٦ وهي نسخة طبق الاصل من حجر رشيد ، ومنها استدل على القسم الهيروغليني المفقود منها . وقد درف القارئ ثما قدمنادان النقوش الديموطيقية واليرانية نامة في حجر رشيد وان النقص الما هو خاص بالخط الهيروغليني وهو بقية الذي وجد باوحة فيلا فيكون النص الهيروغليني جميعه معروفا لنا اليوم .

(٤) (الخطوة الاولى في حل خطوط حجر رشيد)

ترجمة النص اليوالي - ترجم ألاب اسطفان (Stepl)en west() المراك ال

كنة مدينة الاسكندرية أو بعض الاهالى المجاورين الملك بطليموس ابيفان اعترافا بفضله ، ثم ترجمه أخبراً الى الاتينية المسبو اميلهون (Ameillion) وأظهره فى ربيع سنة ١٨٠٣

ترجمة النص الديموطيق . ترجم سلفسـتر دى ساسى واكر بلاد النص الديموطيقي سنة ١٨٠٢

ترجمة النص الهيروغليني . وفي سنة ١٨١٨ جمع الدكتور توماس ينج الجزء الرابع من الانسيكلوبيدية البريطانية، ونشر فيها سنة ١٨١٩ نتيجة بحثه في نص حجر رشيد، وتمكن من قراءة بعض الاحرف الابجدية المصرية القديمة ، وعرف قراءة بعض الاساء الهيروغليفية .

أنبت الدكتورينج ان الحلقة المستطيلة تحوى اسم علم للملك، وان اسم كل ملك مركب من أحرف هجائية، وعرف قراءة اسم بطليموس من حجر رشيد، واسم برينيس من حجر آخر وقرأ المستر بانكس فى الوقت ذاته اسم كليو بطرة فى مسلة فيلا التى اكتشفها سنة ١٨١٥

وفى سنة ١٨٢٢ صحح شامبليون الابجدية المصرية التى وضعها الدكنور ينج وتمها . ومن ذاك التاريخ لآخر سنة من حياته حل رموز جميع النهاء الملوك الرومانية والمصرية القديمة وألف أجرومية

قد ساعدت الابجدية المصرية القديمة على قراءة الاسماء ، ولكن كانت معرفة اللغة القبطية لازمة لحل معانى اللغة المصرية القديمة ، وان المصريين الذين اعتنقوا النصرانية على يد القديس مرقس الرسول بالاسكندرية عرفوا بالاقباط منذ ذاك التاريخ ، وترجموا التوراة والانجيل وكتب الطقوس الدينية من اللغة اليونانية . فلم يضيم اذن الاقباط لغتهم القبطية ، بل انهم كتبوا بها كتبا كثيرة أدبية ودينية فساعد ذلك العلماء على درسها

درس شامبليون في حداثة سنه اللغة القبطية درسا متينا ، فساعدته على معرفة اللغة المصرية القديمة. ولما درس نقوش حجر رشيد ساعدته ولا شك اللغة القبطية على معرفة المقاطع في النص المصرى القديم، وساعده أخيراً النص اليوناني المنقوش على حجر رشيد على معرفة معانى الكلات المصرية.

#### (۵) (معانی نقوش حجر رشید)

تعوى نقوش حجر رشيد صورة قرار المجمع العام الكهنة المصريان المجتمعان عدينة منفيس احتفالا بتذكار نتويج بطليموس الخامس ابيفان ملك مصر. وقد نتوج هذا الملك في السنة التاسعة من حكمه أى في شتاء سنة ١٩٦٦ ق.م.، وكتب أولا نص هذا القرار بالقلم الديموطيقي ثم ترجمود بالخطين الهيروغليفي واليوناني . نقش هذا القرار في اليوم الرابع من الشهر اليوناني (كسانه ينوس) (فقش هذا القرار في اليوم الرابع من الشهر اليوناني (كسانه ينوس) التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس (Actus) وأريا المنات عشرمن جميعهن كن رئيسات المكاهنات

يحتوى الجزء الاول من هذا الحجر بيانا بالقاب بطليموس الخامس وعلاقة الملك بالآلهة وحبه للمصريين ولمصر ويتضمن جزؤه الثانى ذكرالكهنة للنعم التى منحها هذا الملك لمصر ونأتى هنا بذكرها ملخصة:

- (١) « هبات من العملة والغلال للمعابد »
  - (٢) « حبسأوقاف للمعايد ».
- (٣) « تنازل الحكومة عن نصف الضرائب المفروضة على الشعب »

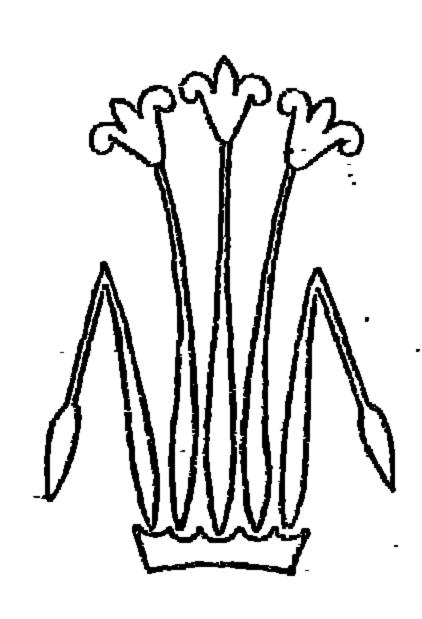
- (٤) « الغاء نصف هذه الضرائب »
- (٥) « تنازل الحكومة عن ديونها للشعب »
- (٦) « اطلاق سراح الاسرى الذين مضوا سنين طويلة فى السجون. وأصابتهم الأمراض»
  - (٧) «الغاء المكوس عن الملاحان »
  - (٨) « تخفيض الاجور المدفوعة من الطلبة للكهنة »
  - (٩) « تخفيض الدبون المدفوعة من المعابد للحكومة »
    - (١٠) « ترميم المعابد والهياكل»
- (١١) « العفوعن العصاة الذين تصرح لهم بالعودة الى مصر والاقامة بها »-
  - (١٢) « ارسال الجنود براً وبحراً ضد اعداء مصر »
  - (۱۳) « حصر مدينة سيخان (ليكوبوليس) والتسيطر عليها »
    - (٢٤) « التنازل عن الديون المطلوبة من الكهنة للملك »
      - . (١٥) « تخفيض الضر ائب على البز »
    - (١٦) « تخفيض الضرائب على الاراضي المنزرعة غلالا »
  - (١٧) « ترميم معابد العجل أبيس وجميع الحيوانات المقدسة »
    - (١٨) « تجديد بناء الاماكن المقدسة وتزويدها بالوقفيات »

واعترافا بفضل بطليموس الخامس لجميع أعماله الدالة على المروءة والاحسان. اجتمعت كهنةمصر وقرروا أن ينشروا فى المعابد جميع الاحتفالات للملك بطليموس. الحى الدائم بالطريقة الآتية:

- (۱) « تقام مما ثيل بطليموس بصفته مخلص مصر وأن بوضع بمثال منهاف كل. معبد ليقدم له الشعب والكهنة واجب العبودية »
- (٢) «تقام التمانيل من الذهب لبطليموس وتوضع في خزائن ذهبيه بقرب.

خزائن الآلهة و تنقل في الاحتفالات »

- (٣) « يعمل عشرة تيجان ذهبية للوجهين البحرى والقبلي وتوضع فوق. خزانة بطليموس عييزاً لها عن خزائن الآلهة»
- (٥) « بحتفل كلسنة فى بومى ١٧ و ٣٠من شهرأمشير بميلاد الملك بطليموس ... و تتوبجه »
- (ه) « تجعل دائما أعياد الحمسة الايام الاولى من شهر توت من كل سنة ،.. ويقدم فيها القرابين للمعابد ويحمل كل الشعب اكاليل الزهور »
- (٦) «يضيف الكهنة في سجلاتهم الى القابهم اللقب الآنى: «كهنة الإله-الكريم بطليموس ابيفان الذي ظهر على الارض »
- (٧) «تأخذ الجنودخزائن بطليموس وتمائيله الموجودة بالهياكل ويذهبون. بها الى معسكرهم ويحملونها فى الاحتفالات الرسمية »
- (A) « يجب كتابة هذا القرار على الحجر البسلت من ثلاثة خطوط ، الاولى خط كلام الآلهة أى الهيروغليني ، والثانى خط الكتب أى الديموطيقى ، والثالث الكتابة اليونانية ، وبوضع فى المعبد من الدرجات الاولى والثانية والثالثه بقريت تمثال بطليموس الاله الحى الدائم . »



# الخطوط المصرية القليمة

روى اكليمندس الاسكندرى انه كان للمصريين ثلاثة خطوط : الهيروغليفى والهيراطيقى والديموطيقى وهى أشبه تقريبا بالخط الكوفى والرقعة والنسخ والثلث فى اللغة العربية الآن أوبالخط الروند والبيرد والجوتيك فى اللغات الاخرى فالصورة الاصلية محفوظة نوعا مع هذا التنوع واليك أنواع الخطوط

#### (١) الخط الهيروغليفي

الخط الهيروغليني هو الاصلى (والهبروغليني كامة بونانية مركبة من هبروس اي مقدس وغليفو اى أخط ومعناه الخط المقدس وهو في نفس اللغة المصرية القديمة معروف ماسم ( نبر خرو ) أى الكلام المقدس وربما كان هذا دليلا المقائلين بان هذه اللغة من أوضاع المعبود يحوت كما تقدم. وبدأ استعاله في الزمن الذي كان قبل التاريخ وبطل في أو اخر القرن الثاني الميلاد فكانت مدة استعاله أكثر من أربعة آلاف منة . وفي عهد البطالسة كان خاصاً بالاشياء المقدسة . ولدقة رسمه كانوا لا يكتبونه الا على الاحجار والاخشاب وتارة على الاوراق البردية

# اللعتر المحررية القلايمة

ان اللغة المصرية القديمة تشبه اللغات السامية في كثير من قواعدها الا النها قريبة جداً في أصول مفردلها من لغات البربر وأفريقيا الشرقية . قد ظهرت هذه اللغة على الآثار المصرية التي يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ آلاف

سنة ق. م. وكتبت على اهرام سقارة (سنة ٢٥٠٠ق. م.) ، وانتهت بمؤلفات اللغة القبطية التي بطل استعالها في القرن السابع عشر ب. م. ولا نزال مستعملة عند الاقباط في طقوسهم الدينية، وتعلم اليوم في الجامعات المصرية والاروبية باعتبار أنها لغة علمية

كتبت هذه اللغة على الآثار المصرية بالخط الهيروغليني ، وعلى الاوراق البردية بالخط الهيراطيقي ، وكتبوها بالخط الديموطيقي فى الامور العادية. وفى العصر المسيحى اقتبسوا الابجدية اليونانية وأضافوا اليها بعض الاحرف الديموطيقية فصار الخط القبطى

لم تكن أنواع هذه الخطوط الا الخطوات الاولى التى أظهرت الانتشار المتواصل للغة واحدة، ولم نبين المراحل النهائية لهذه الحركة، لانه بوجد اختلاف فى لغة الاهرام والنصوص الأدبية للدولة الحديثة المكتوبة بالهيروغليفية اكثر مما هو مكتوب باللغة الديموطيقية ولغة الدولة الحديثة واللغة القبطية

ان نقوش الاهرامهي أقدم نقوش اللغة المصرية القديمة (سنة ٢٥٠٠ ق.م.)، وقلما نختلف نقوش مساطب الدولة القديمة عن لغة الشعب في شيء أما لغة الدولة الوسطى (سنة ٢١٦٠ ــ ١٧٨٥ ق.م) فهي لغة الآداب لقدماء المصريين، وتشبه لغة الدولة القديمة ووصلت في انتشارها الى وضوح تام في الكتابة، حتى أبقاها المصريون أنفسهم سنين طويلة، ونقشوا بها كل نقوشهم الهدوغليفية. وكان بجانب لغة الآداب لغة عامية بها بعض اصطلاحات معقدة قلما استعملها الكتاب في محرراتهم

قدنهضت مصر في عهد الدولة الحديثة من سباتها (سنة ١٥٨٠ ـ ١٠٠٠ق.م.) وأعادت مجدها وسعادتها بعد طرد الرعاة ، ونبذ المصريون اللغة المستعملة في المحررات الأدبية التي كانت ابنة اللغة العامية في الدولة الوسطى ، واما كتابة اللغة المحررات الأدبية التي كانت ابنة اللغة (٣)

العامية التي نقشوها على الشواهد الرسمية والمعابد نقد صارت حينذاك اللغة المقدسة ولغة الآداب في الدولة الوسطى المستعملة على الآثار حتى عصر البطالسة ، وادخلوا فيها بعض الاصطلاحات الجديدة الناتجة من تأثير لغة الكلام ، ومنهانتج لغة جديدة وهي اللغة الديموطيقية في عهد الصاوى والبطالسة ، وصارت أخيراً اللغة القبطية في عصر المسيحي

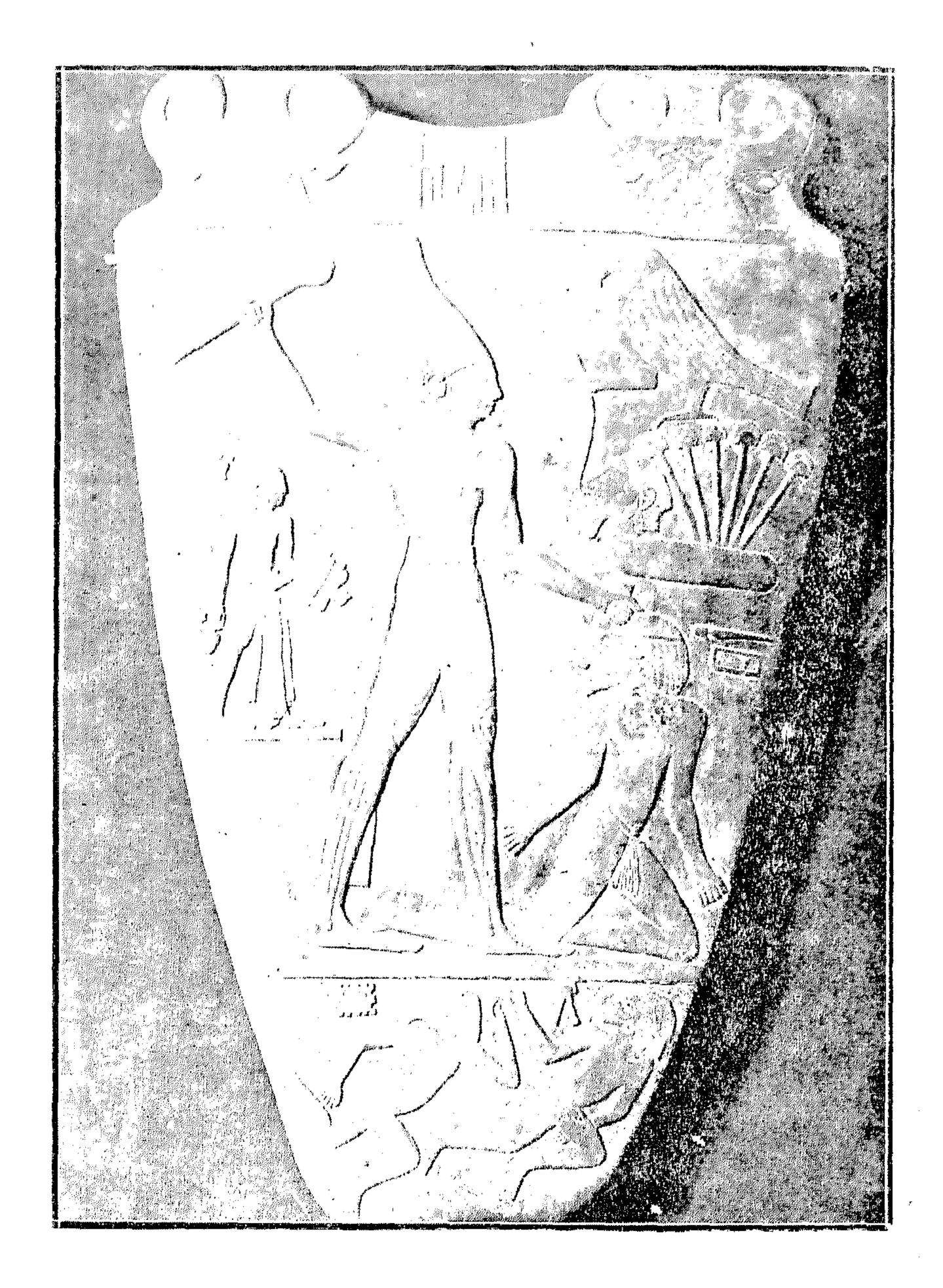
استعمل علماء الآثار في أجرومياتهم لغة الآداب في الدولة الوسطى، لأنها اللغة الرسمية للهيروغليقي ونقش بها أغلب النقوش على الآثار في كل العصور

# الخط الهروغليفي

يرجع الشكل الاصلي للخط الهيروغليني الى العصر الذي كان قبل الاسر الفرعونية ، وبقيت بعض الاشارات القديمة في العصر التاريخي ، وهي في الحقيقة الغاز مصورة لا يمكن ترجمتها الا بجملة كاملة . وقد وقفنا على شيء منها في لوحة الملك نرمر من الاسرة الثانية الفرعونية التي يرجع تاريخها الى ٣٠٠٠ ق . م . )

### شرح لغوی آثری

يوجد بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف B داخل خزانة من الزجاج ( تحت رقم ٣٠٥٥) لوحة من الحجر الشست منقوشة من وجهتيها ، تنسب الملك نار بوزاوى (Narmer) الشهير بنرمر (Narmer) الشهير بنرمر (العام الحالى من الامرة الثانية الطينية ، وجدها بكوم الاحر المستر كويبل السكر تر العام الحالى لمصلحة الآثار المصرية . ترى على وجهتها الاولى لللك نرمر واقفا واضعا على رأسه ناج الوجه القبلى ، وبيده المهنى ديوس يقتل به اسيراً ، وقابضابيده اليسرى



الوجهة الاولى من لوحة الملك نومر (من الاثرة الثانية) المحفوظة بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف ( تحت رقم ٥٠٥٥)

على شعر رأس هذا الاسير . وبوجد أمام الملك صقر كبير واقف على نبات ورق البردى وهو رمز لحورس الظافر ، وبيده (الني هي على شكل يد انسان) حبل موضوع في أنف انسان ذي لحية وواضعا يده الاخرى على ست ساقات من نبات ورق البردى

قال الاستاذ ارمن الدالم الاثرى الالمانى فى اجروميته المصرية القديمة (طبعة ثالثة سنة ١٩١١) فى هذا الشأن: الصقر اى الملك استحضر الاسرى (وبرمز بذلك الى الحبل) ستة آلاف رأس (وكل نبات بهذا الرسم شارة هيروغليفية معناها الف) خارج البلد

وفسر الاستاذ جردنر العالم الاثرى الانجليزى هذا الرسم فقال ان الصقر رمز المعبود حورس بحضر ستة آلاف أسير للملك الذي يقتل أحدهم .

وقال أخيراً الاستاذ كونتز ( Quenta ) العالم الاثرى ان الصقر رمز للمعبود حورس ، والحبل الذى بيده رمز للاستحضار ، والست نباتات ورق البردى رمز لسنة آلاف (وكل شارة منها تعنى بالمصرية القديمة الف) ، والرأس رمز لرجل والشارة الطويلة التي يستندعليها نبات ورق البردى رمز للبلاد الاجنبية . فيكون اذن المعنى الاجمالى : استحضر المعبود حورس ستة آلاف أسبر من البلاد الاجنبية

ويلاحظ ان خادما واقفا حاملا حذاء الملك بيده اليسرى وكوب ماء بيـده اليمنى . ويظهر ان هذه العادة كانت متبعة أيشا فى رسوم الشعب الكلدى .

新新新新新新

## الاشارات الهروغليفية

تنقسم الاشارات الهبروغليفية الى نوعين اشارات صوتية واشارات معنوية ، فالاشارات الصوتية تعبر عن اصوات وليس لهامعنى مطلقا ، اما الاشارات المعنوية فهى تمثل معانى مجردة من كل صوت

و تنحصر الاشارات الصوتية في قسمين: الاشارات الهجائية والاشارات المقطعية الاشارات الهجائية المستدل الى الآن على اصل ترتيب الاحرف الهجائية فلذا اتفق الاثريون على انعددها اربعة وعشرون حرفا ويكون ترتيبها بالكيفية المبينة في الجدول الآتي (اما الحرف الحاء على شكل الرحم فتجده في الابجدية صفحة ٤٧

مايطابق الاشارة بالعربية	معنى الاشارم الهيروغايفة	الاشارة الإنجدية الهروغلغة	مايطابق الاشرة بالعربية	معنى الاشارة الهيروغايفية	الاشارة الابجدية الهيروغايفية
ح	حبل ملتو	8	.	رخم	THE THE
خ	. غربال		ء ي	نبات	4
س	- سرواس		ع	ذراع	
س	منديل الاعياد	, h	•	سهان	
ش	حوض			ساققائم	-EJ
ق	سفح الجبل	<b>_</b>	•	حصار	
٤	قصعة بعروة		ِ ِ	قوقمة	×_
7	مقعدصغير أوفرن	<b>\( \alpha \)</b>	1	بومة	
ت، ط	تل او نصف دائر ة	۵	ن	أسطح الماء	<b>^</b>
اث	حبل الصيه	<b>=</b>		فم	
د . ض	يد .		<u>م</u> ا	( دسم بزل دسم	רם
ظصد ز	حية ممتدة	2			

حصل بعض التغيير في هذه الابجدية فاضافوا اليها الاحرف الآنيـة في الدولة الوسطى

مايطا ق الاشارة بالمربية	معنى الاشارة بالعربية	ر-يم الاشارة الهيروغلينية	ما يطابق الاشارة بالعربية	معنی الاشارة بالعربية	رسم الاشارة الهيروغايفية
7	ذراع للمقاس		ی	نباتان	, 44
۲	منفعل أعطى		ى	شرطنان	1
ت	ید جرن	1	و	حبل ملتو إ	. @

الاشارات المقطعية: الاشارات المقطعية هي نوع من الاشارات المختذلة الواحدة منها تقوم مقام حرفين او ثلاثة من الحروف الهجائية نحو أأ (مس) مختصر الحرفين =

ان الاشارة المقطعية كثيرة ولكن مائة واربعين منها كثيرة الاستعال والباقي استعاله نادر. واليك جدولا يحوى اعم الاشار ات المقطعية وبجانبها لفظها بالا فرنجية وهي مرتبة حسب ابجديتها و يجب حفظها تماما لسهولة قراءة اللغة المصرية القدعة

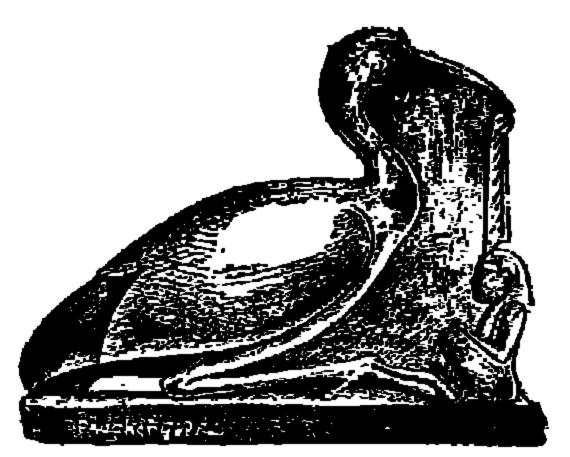
10		y'b	*	yb	0,27	ymn	- <b>8</b>	
<b>.</b> 6	Ω I	y'ò	T	ym.		yn	/ <b>←</b> ≈	
<b>'</b> r	%	ழம்	25	ym'	()	yr	<b>√</b> 2>	
<b>.</b>		ywn		ym'ù	a A	ys	1	

( ۱۹۹ )
اهم الاشارات المقطعية
Signes syllabiques

							<del></del>
Alba-		117	Ĭ į	าเร	*	- ķw	
pr		tcz'	ス	જાા <i>દ</i>		ķb	
'nħ	7	ρ,	30.0	mdw		ķm	₹, ∤, ↔
.ÿ.	0:2	<b>ઠ</b> 'ક	A	าเข	۵, ۲۰۰۰	þп	Ŭ, <b>Ħ</b> ,
,Ÿ,		Ьy		nh	<b>→</b> ,Æ		<b>ķ</b> , □
¹ <b>q</b>	- FE	Ъy'	₩	nfr	Ť	ķι·	₩
<b>1</b> 2)*	8	p'	<b>%</b> , @	ททเ	4	រុំទ	Ž
w'h	Ŷ	pr		าก	77	<u>h</u> q'	Î
w's		рķ	الكــ براج	nķ		ķtр	ھے
w's		p <u>h</u> r		N5	~	hs.	Ŷ -
w.	<del>∠=2</del> _	psz	9	n <u>t</u> r	. 5	ŀ,	ج ج
wb'	Sign of the second	714.	3	扣塞		<b>h</b> '	8
wp	V	712°	<b>─</b> , ∫	nen 1	8	hw	4
wn	55au,	m <i>y</i>	: <b>Q</b>	าน	2 <del>2-2</del> 5	ђрг	
wr	<b>S</b>	тю	~~~, <u>%</u>	rwd	প	hnt	一个
whm		mn	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<b>78</b>	k	hrvo	
wh	(3)	mr	<b>₹,==,</b> ₹	'n,	₩, <u> </u>	фrp	<b>1</b>
1087		mķ.	~~	ħ, <b>b</b>		hsf	

(٤٠) اهم الاشارت المقطعية

_				<del></del>				يجنب والتوسيد والتوسيد	7
	βt	خيس	sķ.		ร์ธ	ď	<u>Ē</u> *		
	<u>v</u> ,		shm.	Ŋ.	<b>š</b> d.	apole .	<u>t</u> ķn	ŤŤŤ	
	Įп	成,多	2.5		qđ	1	£s	<b>&gt;</b> , ∐	
	<u>h</u> nm	б	sšm	<b>S</b>	k'	U	ду	۸	
	<u>h</u> r	<b>\( \bullet \)</b>	ak:	×	km	*	dw'	*	
	<b>"</b>	<b>₹</b> , <b>X</b>	st	<b>←</b> 17 +80	gm		dmz	<b>√∞</b> / <b>p</b>	
	-	<b>₫, ૠ</b>	\$ <u>₹</u> '	<b>−</b> @−	grg	4	z'	1	
-	sy'		<u>\$</u> ,		ť	D,,	zw	2	
	sw	}	ន់ល	ß		ۍ ፀ	zb	ST ST	
	sģ'	*	sps		ty		zb'	Å	
	spd	Δ	ង់ខាន់ -	À	tyw	Æ	24-	₽:	
, 200	<b>.</b>	4	<b>i</b> m	<b>Q</b>	ιp	છે, ∮	zer	مسا	   
	ST.	<b>½</b> , —	isp	<b>#</b>	lm	<del>}</del>	zd	#	



الآله نحوت على شكل الطائر إييس (الككر) وهو اله الحكمة، والمعبودة معت ممثلة على شكل أمرأة؛ وعلى رأسها ريشة العدالة وهي الهة القانون والعدل والاصل بقاعه الآلهة المصرية حرف P بالمتحف المصري

# قراءة اللغة المصرية

كتب المصر بون القدماء الحروف الساكنة في تقوشهم وأوراقهم ، وتبعوا في ذلك جميع الشعوب السامية حتى صعب على علماء الآثار الوصول الى معرفة حقيقة نطق لغتهم ، فلجأوا الى الكلمات القبطية واليونانية التى بنت نوعا نطق هذه اللغة في العصور المتأخرة ، والنقوش الاشورية أرشدتهم الى نطق لغة الدولة الحديثة ، ولكن لم توقفنا نتائج هذا البحث الاعلى جزء من كل ، وهي لا تزال موضوع الشكوالريب في الغالب فاصطلحوا لطريقة التعليم قراءة الحروف النصف الساكنة هكذا: 

= قوالعربية (ع) و العربية (ا، م) ، و إ = أوبا مربية (ع) ، و العربية (و) وهذه الاشارات كانت تمثل الحروف المتحركة في الاسماء اليونانية والومانية ، أما باقي الحروف نقد سهل عليهم نطقها المتحركة في الاسمارات المهنوية تكفى الاشارات الصوتية الكتابة جملة مصرية قديمة ، لان فيها الفاظا لكل كلات اللغة ، وقد ترى نضوصا مصرية لم تكتب الابلاشارات الصوتية

ولكن رأى المصربون القدماء انهم فى حاجة الى ايصاح كلمام المكتوبة بالاشارات الصوتية ، فاضافوا اليها اشارات أخرى تدل على معنى خاص وهى الاشارات المعنوية

حفظت بعض الاشارات المعنوية قيمتها القديمة الممثلة اما نفضيلا واما اجمالا والمجالا والمجالا والمجالا والمجالا والمجالة عن كل كتابة صوتية وهي المعروفة بالفرنسية ( Signesmols ) اى الاشارات التي تفسر الكلمات

اما بعض الاشارات الاخرى التي ضعفت قيمتهما المثلة فخصصت لتوفيقها الاشارات اللخرى التي ضعفت قيمتهما المثلة فخصصت لتوفيقها الاشارات الصوتية، ولكن لم يكن لهاقيمة من هذا النوع وهي الاشارات المتممة التي سيأتي الكلام عنها تفصيلا

(١) الاشارات التي تفسرال كلمات (Signes - mols) تعرف هذه الاشارات القليلة العدد عند الاستعال ، وأن لها في الغالب بجانب قيمتها المعنوية قيمة مقطعية أو هجائية مرتبطة بها أرتباطا تاما ومنها

قيمتها الصوتية	يە	قيمتها المعنو	الاشارة
	(دت)	مار	
<b>)</b>	(رو)	فم .	~>
٠	(ع)	ذراع	الـــــا
. <b>y</b>	( -, )	بيت	
نب	( نب)	رب	$\overline{}$

تستعمل هذه الاشارات وحدها او توضع هذه العلامة (١) تحتهما اذا كان الاسم مذكرا نحو زازا بمعنى رأس ، وتستعمل أيضا مع علامة التأنيث (ع) او توضع هذه العلامة (١) بحتها اذا كان الاسم مذكرا نحو ﴿ (دت) بمعنى يد

#### ﴿ الاشارات المتممة ﴾

#### Signes déterminatifs

توجد فى اللغة المصرية القديمة كلمات كثيرة تدل على الشيء ذاته ، واستعمل المصريون القدماء فى أغلب الاحيان كلمة واحدة لمعان كثيرة مختلفة ، والسبب فى ذلك أن أصول الكلمات المصرية مركبة غالبا من حرفين ؛ فيصعب تعددها الى مالانهاية له ، فنعا للالتباس وضعوا فى آخر كل كلمة اشارة متممة لها تميزها عن

غبرها فى المعنى ، فكلمة ( ﴿ وَ الله عليه عليه وروح وجلد وفهد وزيت وعشب الارض وكلمة ( هـ مر ) تعنى عين وحوض وحية وصندوق ومقذاف وشجر السنط وأرض وقيد وحب وتألم.

فالغرض من المتم المييز بين المعانى المختلفة لاصل واحد. ويوضع المتمم ( المخصص ) بعدال كلمة الصوتية ورسمه بدل في الحال على العبارة الخاصة الدالة على الكلمة. فكلمة ( مر ) اذا وضع بعدها مخصص العين فتعنى العين، او مخصص الماء فتعنى الحوض ، او مخصص الصندوق فتعنى الصندوق ، او مخصص المقذاف فتعنى المقذاف ، او مخصص شجرة السنط فتعنى شجرة السنط ، او مخصص الارض فتعنى الارض ، او مخصص القيد ، ومخصص رسم رجل واضع بده فتعنى الارض ، او مخصص القيد ، او مخصص عصفور الشر فتعنى النالم .

لا تغير الاشارات المتممة شيئا فى نطق الكلمة ، ويكون تأثيرها فقط فى نظر القارىء وليس فى أذن السامع ، ولها معنى قائم بالذهن لا علاقة له باللفظ

وتنقسم الاشارات المتمهة الى نوعين: اشارات متمه عامة واشارات متمه خاصة، ولاتوضع الاشارات المتمهة الخاصة الافى عدد محدد من الكلمات التي هي من نوع واحد، وبالعكس توضع الاشارات المتممة العامة لمجموعة كلمات كثيرة العدد في الغالب

ان الاشارات المتممة الخاصة كثيرة العدد ، أما الاشارات المتممة العامة فقليلة ويجب معرفة أهمها . ولا يوجد باللغة المصرية فواصل تفصل الكلمات أو الجمل عن بعضها كماهو الحال في وضع النقط في جميع اللغات ، فكانت الاشارة المتممة الموضوعة في آخر كل كلمة فاصلا واضحا عن الكلمة التي بعدها ويحوى الجدول الآتي اهم الاشارات المتممة العامة مع ترجمة معانيها بالعربية

( ٤٤ ) جدول أهم الاشارات التممة العامة

الشاء	1 2		a	الو كامي ا
	是时便	45 6 6 LO	水川	7/h 1/1/2
acquia	-Y	اعضاكيونات		2 2
	- ON !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	ا الابيع قرائم ا	TO "	13 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
10 8 DI	TI K-K V V	<del> </del>	11.00   Colored	
		1 (2)	آ الأعظ	1 /X/
N =   N =	3 SVV	वि		You can
		144 Y C		A   1   A
1 Me 00	والسال الم	-149 -27 KA	55	31 82
1 1/4	7 19		711 12	A  ° /3/
	X . ww	ا بي احدارما	ر ا⊆مر	32 - BE
ناصر کے ایم	الا المريانة		, IA	23 10
		J 81   5.	19	~ & 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	اللياتي اللياتي		Y Y .	5 2
		15		الما الما
WAY.	4 14 63 00 ()	KI		# Lag
M 7 22		- 112		C8 0 C 17
	THE SK THE	1 1 1 K	المحملة المحلقة	الح المراقي
	3/2/2/2/2	الطيور	V 44.	2008
ے اما حسے ارا	س اما	m		A LOS
				12 169
	ادالدنا کا	- 1 24 - VS	\ \L \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Mon Kr
Maria	my ha	-// 120		13
	مدار السلا	7 20 5		
1 1 1 1	į į į į	1 1 22 1	1 1	

(۱) ان رقم (۱) رسم رجل فاذا جاء بعد كلمة دلَّ على معنى الرجل وفهم انه فاصل عن الكلمة الآنية بعده ،ورقم (٦٤) رسم دائرة تدل على مدينة فكل كلمة تنتهى بهذه الاشارة يفهم انها اسملدينة ، ورقم (٣٣) رسم رجلين ذاهبتين الى الامام فاذا جاء بعد كلمة دل على معنى ذهب وفهم منه أنه فاصل عن الكلمة الآنية بعده وهكذا

﴿ الاشخاص ﴾ (١) رجل (٢) امرأة (٣) شيخ (٤) ولد (٥ - ٢ - ٧) شخص وجيه (٨-٩) امرأة و٣) جندى (١١) ١١٠ (١٢) وومية حالة شخص وجيه (٨-٩) امرأة وجيهة (١٠) جندى (١١) ١١٠ (١٢) ومية حالة (١٣) وعالم (١٣) اكل شرب تحكم - فكر (٤١) تعب (١٥) سقطة (٢١) دعا (٢١) اكل شرب (٢١) عبد (١٩) رقص (٢٠) فرح - علو (٢١) حمل (٢٢) ضرب (٣٣) عداوة - عمل سي (٢٤) و ٢٥) عدو (٢٦) بني (٣٦) عداوة - عمل سي (٢٨) بكي (٢٩) بعق سال (٣٦) حضن (٣١) علامة النفي (٣٢) عمل بقوة (٣٦) ذَهَبَ (٣٤) رجع (٣٥) تناسل (٣٦) لحة علامة النفي (٣٢) عمل بقوة (٣٦) ذَهَبَ (٤٣) رجع (٣٥) أنف - تنسم (٣٦) بلع علمة النفي (٣٦) ذات الاربع قوائم ﴾ - (٣٧) أنف - تنسم (٣٦) بلع (٣٦) اذن - سعع (٤٠٠) ذاق (٤١) قرن - معارضة (٢٤) حيوان (٣٤) أخذ (٢٩) الطيور ﴾ - (٤٤) إله (٤٥) وضع - ابطل - (٤٦) طير (٤٤) دناءة - شر (٨٤) جناح - طار

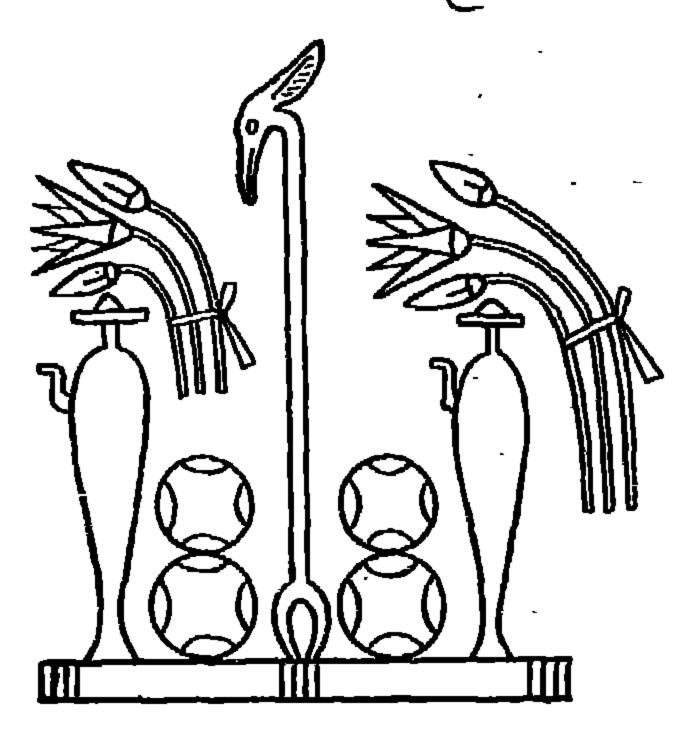
﴿ الاسهاك والديابات ﴾ \_ ﴿ ٤٩ ﴾ سمك ﴿ ٥٠ ﴾ دبابة ﴿ ٥١ ﴾ معبودة ﴿ ١٥ ﴾ نبات ﴿ ٤٥ ﴾ خشب ﴿ ٥٠ ﴾ رجوب ﴿ النباتات ﴾ \_ ﴿ ٥٠ ﴾ سماء ﴿ ٥٠ ﴾ ليل ﴿ ٥٠ ﴾ مطر \_ ندى ﴿ ٥٩ ﴾ برق ﴿ اقسام العالم ﴾ \_ ﴿ ٥٠ ﴾ سماء ﴿ ٥٠ ﴾ ليل ﴿ ٥٠ ﴾ مطر \_ ندى ﴿ ٥٠ ﴾ برق ﴿ ٣٠ ﴾ شمس \_ وقت ﴿ ٦١ ﴾ ضياء ﴿ ٢٠ ﴾ نجمة \_ ساعة ﴿ ٣٠ ﴾ جبل \_ بلدة أجنبية ﴿ ٢٠ ﴾ شمس \_ وقت ﴿ ٤١ ﴾ مدينة ﴿ ٥٠ ﴾ اقليم ﴿ ٢٠ ﴾ بيت ﴿ ٢٠ ﴾ سلم ﴿ ٨٠ ﴾ ورض \_ قياس ﴿ ٧٠ ﴾ قسم \_ حسب ﴿ ٧١ ﴾ طريق ﴿ المواد ﴾ \_ ﴿ ٧٢ ﴾ حجر ﴿ ٧٧ ﴾ غبار ﴿ ٧٤ ﴾ معدن ﴿ العناصر ﴾ \_ ﴿ ٧٧ ﴾ ماء ﴿ ٧٧ ﴾ نار

﴿ اُمتِعة ﴾ ﴿ اُمتِعة ﴾ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴾ اللهِ مَنوعة ﴾ ﴿ ﴿ ﴿ ﴾ اللهِ ﴿ ﴿ ﴿ ﴾ اللهِ ﴿ ﴿ ﴿ ﴾ اللهِ اللهِ ﴿ ﴿ ﴿ ﴾ اللهِ اللهُ ال

#### (المخصصات الصوتية او الاشارات المتمة الصوتية)

ان المخصصات المنقد به كلها معنوية ، ولكن بوجد أيضا مخصصات صونية فانها في الاصل مخصصات معنوية ، الا أنها ارتبطت في الكتابة بكلمة مصطلحة مهذا اللفظ وكتبت بعد وتركبت في كلمة أخرى واهمل معني هذا المخصص مثلا: شارة سن الفيل التي توضع في آخر كلمة (إيج) بتعني سن ، فوجود هذه الاشارة يعتبر مخصصا صونيا في الكلمات التي تكون بهذا اللفظ فقط مثل ذلك (دبح) وشارة سن الفيل ورسم رجل يصلي فيكون بمعني صلي و (دبح) وشارة سن الفيل ومخصص الحبوب وخصص الحبوب (راجع الاشارات المتممة) يكون بمعني مقياس الحبوب وقد يأتي المخصص الصوتي وقطعا مثلا في كلمة (بحدت) ومخصص المدينة وقد يأتي المخصص الصوتي وقطعا مثلا في كلمة (بحدت) ومخصص المدينة

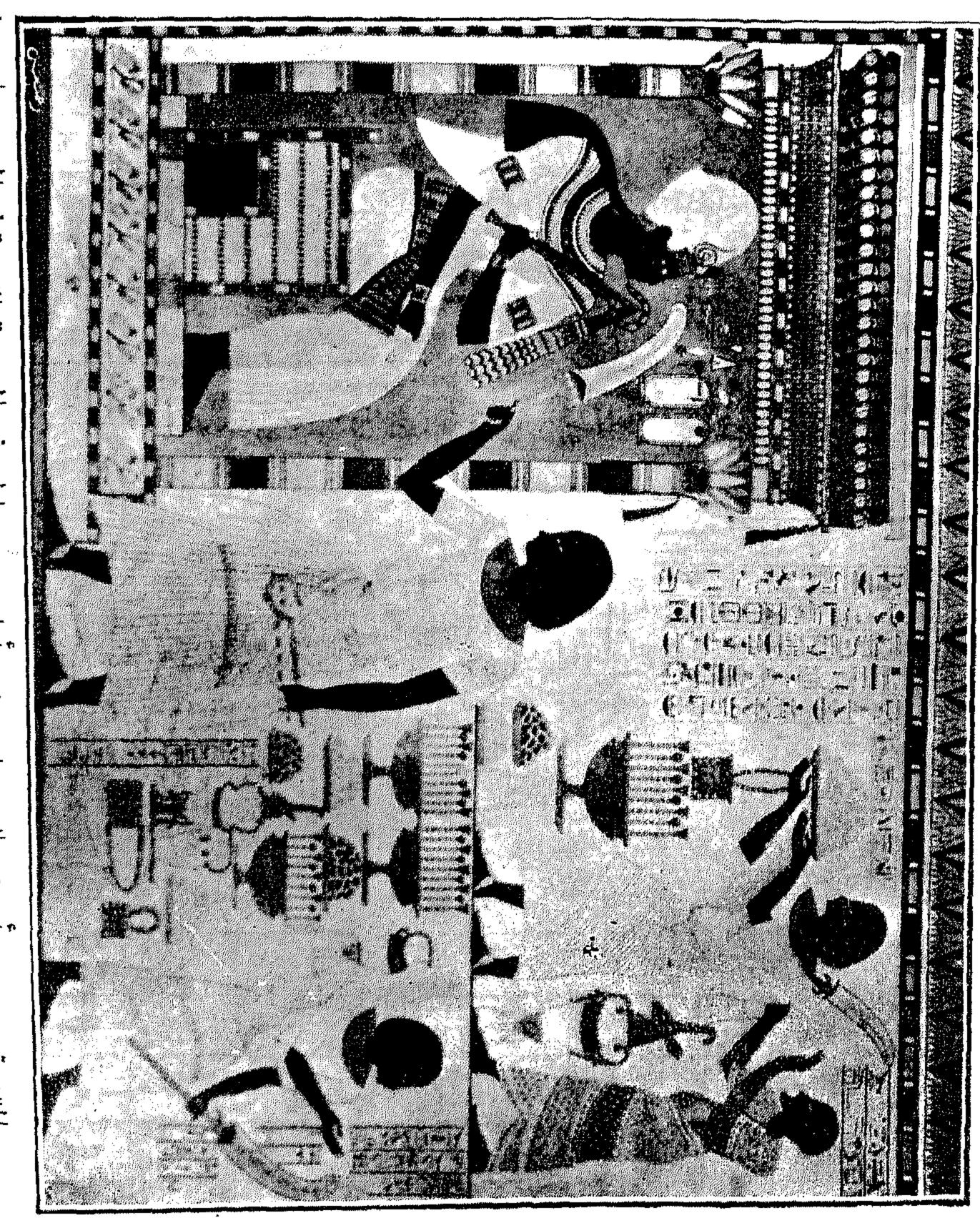
والفرق بين المخصص الصوتى والمقطع أن الأول يتبع دائما مقطعا تكتب كل حروفه، ولكن المقطع يمكن كتابته وحده أو باحدى حروفه المعروفة باسم المضافات الصوتية Compléments phonétiques. ومنى كتبوا كل حروفه وضعوا المقطع وسطها.



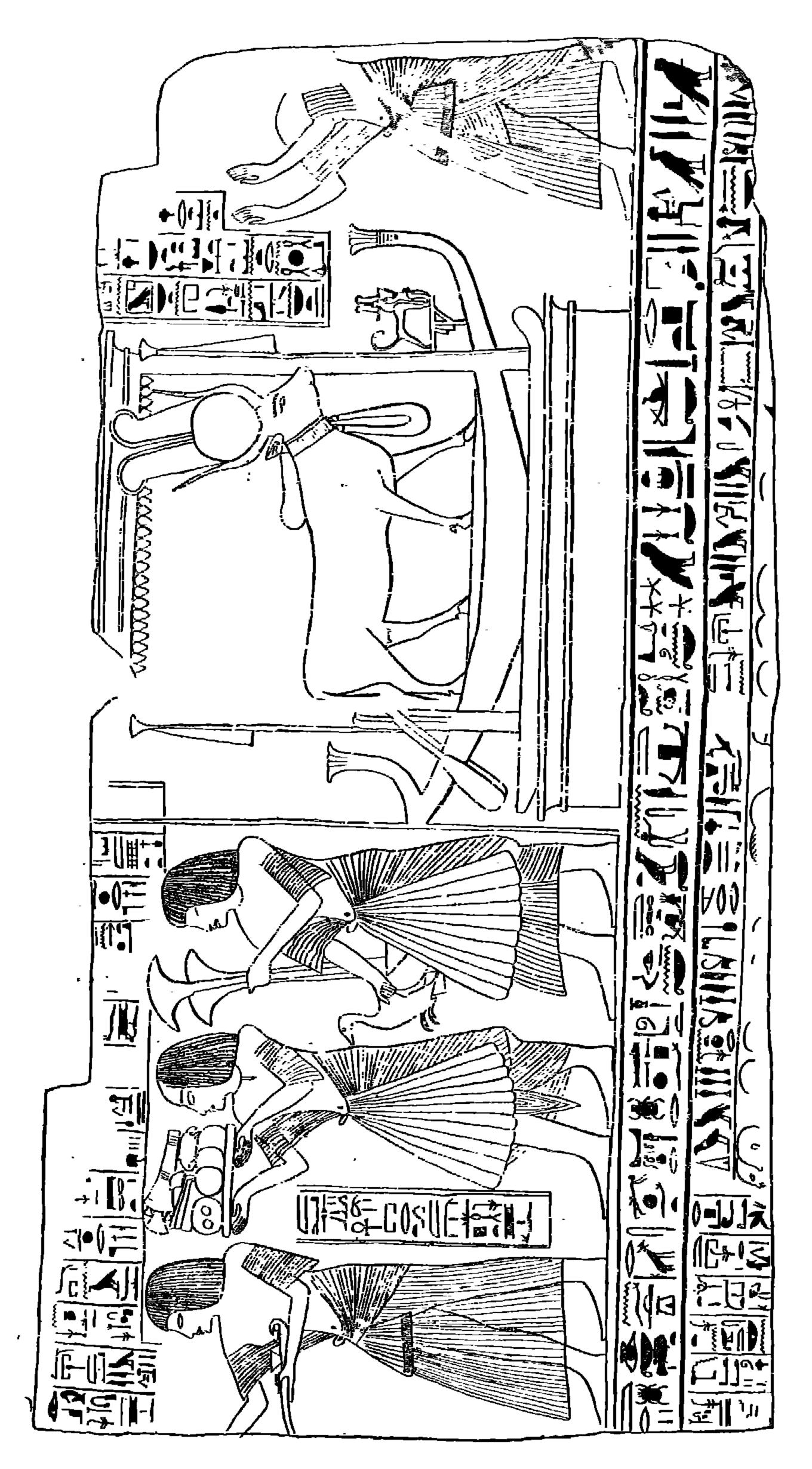
^	
	84
	4
	_

Sim   Si		ارو	<del>,</del>			<del></del>		<del></del>
i,jy à,e i S, i K		ادوروع: ا مولوليسما	عزبي	عبري	قبطي	ديموطيقى	هراطبعي	هرويق
C Â E 以 A S	3	A	فتحدي	X	31	ود	a	A.K.
W OU 2 1 WOT 5 4 9  B B 2 B 1 1  P P P J D NA - W P  K F 5 D Y 7 5 6  N N O 1 N	i,jy	a,ė i	اری	×	1,1	1	ł	99.9
W OU	c	â	ع	y	37	5	<b>نــ</b> ،	B
B B · · □ B · L I  P P · · □ D · · · · · · · · · · · · · · · ·			4	•	wor	5	4	\$
P P	W	00		'		,	5	6
F F i	B	В	ب	2	В	IL.	L	
所 所	P	P	ب	2	п,Ф	2	Т	בז
N N U I N	F	F	ف	Ð	P	7	المسسر	¥a_
N N U N	м	M	هر ا	<b>3</b> 3	17	3	3	
R R J,		**			ט		U	
H H A I 2	N	N	ن	1	N	-	j	<b></b>
H H A T 2	R	R	ر, ل	5	P,A	Q	4	0
H KH で	H	H		-	ટ	A	<u>LI</u>	·ID
H KH で で で で の の の で で が が が が が が が が か か か で で で で で で で	Н	•	7	T	દ	1	1	8
田 で で 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	H		خ		h	6	6	0
S S い い	_	17.11	خ				<del>-</del> =	ر ديم
S S W	Ś	Ś	<u>u</u>	350		1	1	b-
K       Q       ら       D       R       上       L       D         K       K       上       D       R       上       L       D         C       C       C       D       A       L       L       L       L         T       T       T       T       L       D	\$	S	س	*		4	*	
K       K       点       R       一       一         G       G       天       点       本       品       基         T       T       二       A       上       品       基         T       TH       二       T       二       二       二         D       DJ, Z       二       二       工       二       二         D       DJ, Z       二       二       二       二	Š	SH	m	20	Щ	λ		
K K ジ コ ー へ 回	K	Q	ق	P	<b>D</b>	2_	A.	۵
ず 可 ご 同 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	K	K	3	7	K			
T TH 亡 T ニー  D D ( ロー・ ロー・ ア ・ ロー・ ロー・ ロー・ ロー・ ロー・ ロー・ コー・ コー・ コー・ コー・ コー・ コー・ コー・ コー・ コー・ コ	G	G	7		23	<b>1</b> ~	弧	双
T TH ご T ニ ニ ニ コ D DJ.Z シーに ア ス ア ス ア ス コ コ コ コ コ コ コ コ コ コ コ コ コ コ	Ţ	T	ت	n	•		~	۵
D DJ.Z i-c Z c c	Ţ	TH	ث	D	T		4	==
	O	Q	د چی	٢,٧	-		-	
	a	DJ, Z	· 1: 1	7	x	اح	_	90

جدول ابعجديات الخطوط السبعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الآثار



واضح كيفية الكيماية عودية فيقرأ من الاعلى الى الاسفل وأفقية من الملك توت عنخ أمون جالس على عرشه وأمامه رئيس



الحاة السماء والكاهنات تقد بادة وفيه



## نظام الكتابة الهير وغليفية

#### (١) أيجاء الكتابة

تستعمل الكتابة الهير وغليفية من اليمين الى اليسار اذا كانت رؤوس صور الانسان او الحيوان متجهة من اليمين الى اليسار، اومن اليسار الى اليمين اذا كانت. تلك الرؤوس متجهة الى اليسار

وان اللشارات الهمروغليفية انجاهاً خاصاً. ترى فى النقوش رسوم الاشخاص، والطيور منجهة الى جهة واحدة ، ولباقى الاشارات حالة نابتة بالنسبة اللاشخاص، تمكن الكاتب من توجيهها كلها الى جهة واحدة فكتبها من الشمال الى البمن. ومن البمن الى الشمال

وقدلاتوجد في الكتابة صور الانسان ولا الحيوان، وربما عثر ناعلى اشارات افقية مثل من إليسار اذا كانت منجهة بسرة والعكس بالعكس .

استعمل علماء الآثار اليوم الكتابة الهيروغليفية من اليسار الى اليمين. لسهولتها عليهم نظراً لما اعتادوه في كتابتهم الاروبية ، ولكن كانت عادة القدماء كتابة الهيروغليني من اليمين الى اليساركما هو واضح في جميع نقوشهم في المقابر والمعابد والاوراق البردية ، وكتبوا أيضا الخطوط الكرسيني والهيراطيقي

والديموطيق من اليمين الى اليساركا سترى ذلك

لم يكن الهبروغليفي مكتوبا على شكل أفقي فقط، بل كتبوه أيضاً على هيئة عمودية، وتكون في الغالب قراءة الـكتابة في الاعمدة حسب انجاه صور الاشخاص والطيوركما تقدم في رسم توت عنخ أمون صفحة ٤٨ وواضح في صفحتي ٤٩ و ٥٠

نقسيم الاشارات الهيروغليفية - لم نوضع الاشارات الهيروغليفية في الاعدة والسطور بجانب بعضها كما هو الحاصل في كتابتنا العربية او الافرنجية، ولكن نتج من تنوع حجمها واستدارة شكلها وجود فضاء بن كل حرف وآخر ، فاراد المصريون القدماء تجنب هذا الفضاء واعتبروا الهبروغليفي كتابة وزينة في آن واحد

ولم توجد قواعد خاصة لكتابة الاشارات الهيروغليفية ، فوضعوها بجانب بعضها ، ولم يتركوا محلا خاليا من النةوش ، ولاحظوا انجاد الكتابة فاذا وجدت اشارات كثيرة افقية وضعوها فوق بعضها وقرأوها من الاعلى الى الاسفل

كتابة الكلمات المصرية القدعة. قد تقدم الكلام عن كتابة الاشارات التي تفسر الكلمات (Signes mols) واننا الآن نتكلم عن كتابة الكلمات وترتيبها مع الاشارات الصوئية والمتمهة

(۱) مع الاشارات الصوتية - تكتب الكلمة المصرية لفظا بواسطة الاشارات الهجائية نحو الاشارات الهجائية أو المقطعية . فاولا تكتب بواسطة الاشارات الهجائية نحو حد الألمارات الهجائية أو الونف ) بمعنى هو ، ولكن تحوى الكلمة في الغالب اشارة مقطعية على الاقل وتكتب أحيانا وحدها مثلا المست (من ) بمعنى مكت والقاعدة العامة تكون بالاشارة المقطعية حروف هجائية مصطلح عليها باسم

مضاف صوتی (Complément phonétique) او بعبارة اخری ان المضاف الصوتی هو مجموعة حروف هجائیة تدخل فی ترکیب هذا المقطع، وقد کنبوا حرفا او اکثر من هذا المضاف الصوتی ووضعوه قبل المقطع او بعده او وسطه نحو: المقطع أن نفر) رسبوه تارة وحده و نارة مع مضافه الصوتی کا توسطه نحو: المقطع أن نفر) رسبوه تارة وحده و نارة مع مضافه الصوتی کا تری فی کلمة مین أن او حرفین منه فقط. فالحروف الهجائیة المکتوبة مع المقطع تعرف باسم المضاف الصوتی و ناتی هنا بایضاح أکثر لتفسیر المضاف الصوتی و ناتی هنا بایضاح أکثر تدل علی شیء و احد مثلا یوجد فی اللغة المصریة القدیمة کلمتان أو أکثر تدل علی شیء و احد مثلا هدفه العلامة م تلفظ تارة (مر) چو و تارة سسم فی (حن) فکیف یمکن قراءة هذا المقطع اذا کان مکترباً وحده ؟ الجواب علی ذلك المهم کتبوا بجانب هذا المقطع و غیره کل حروفه المجائیة أو البعض منها منعاً للالتباس مثال ذلك هو المغطوه (مر) و میسی المضاف الصوتی کا تقدم الحروف المجائیة الموضوعة قبل المقطع أو بعده تسمی المضاف الصوتی کا تقدم

(۲) مع الاشارات المتمة. يكتب في الغالب الحرف الاخير من المقطع المركب من حرفين مثلا المنسس (من) ويكتب الحرف الاخير والحرفان الاخير ان مع المقطع المركب من ثلاثة حروف مثلا على ومن النادر كتابة كل حروف المقطع وقد تكتب الكلمة المصرية القديمة بدون اشارة متمة الا في بعض الكلمات الكثيرة الاستعال ولكن في الغالب توضع بعد الاشارات الصوتية الشارة متمة لتوضح معنى الكلمة مثلا (مرسسة المراثي ) وستن ) بعنى تنزه فلاشارات الصوتية هي (وستن ) والمتم لها علامة الرجلين بعني ذهب والمتم فلاشارات الصوتية هي (وستن ) والمتم لها علامة الرجلين بعني ذهب والمتم هو المخصص كما تقدم

وضعوا فى الغالب لكل كلمة صوتية اشارة واحدة متمهة، ولكن قد يوجد بالكلمة الواحدة اشارتان متممتان لتفسير المعنى، لاسيا فى الافعال التى

تدل على العمل ومنتهية بهذه الاشارة السيامثلا في الله (ختم) بمعنى ختم وفي هذه الحالة توضع الاشارة المتممة الحاصة قبل الاشارة المتممة العامة

#### كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية

وجدت المكلمة المصرية على أشكال مختلفة على الآثار والاوراق البردية فكلمة عبد (دوا) تكتب في الهجا بتسعة أشكال مختلفة ولفظها ومعناها واحد في الجميع ويكتب غبرها ايضاً من الكلمات بأنواع مختلفة.

#### الاختلافات في أصول الكتابة المصرية

## لمحة عامة في القواعد المحرية

اذا عرف القارئ جميع التعلمات المتقدمة وحفظ على ظهر قلبه كل الاشارات والكلمات الهيروغليفية الآنى ذكرها، سهل عليه مطالعة بعض النصوص المصرية القديمة ، والآن أقدم له بعض القواعد المصرية التي لابد لهمن معرفتها (١)

قال المسيونافيل يجب أن تنقسم الاجرومية الهيروغليفية بحسب الافكار لا بحسب الاشكال مثلا كلة إلى بجوز ان تكون اسما ومعناها الحياة وتكون صفة وتدى حيى وفعلا وتعنى عاش.

<sup>(</sup>۱) الاحروميات الهيروغليفية . وضع شامبليون امام علماء الاثار اجرومية هيروغليفية حوت قواعد ادهشت عقول علماء الاثار الذين اتوا من بعده، ووضع ايضاً دىروجيه وبرتش وبوكش باشا ولا باجرينوف وبوريه وارمن وستبندورف وست اجروميات شملت كثيراً من القواعد المفيدة ، ولكن قال ماسبرو العالم الارى « لا اجسر على وضع اجرومية هيروغليفية ، لان كل ما وضع الى الآن تحتهذا العنوان فى فرنسا وانجلترة وايطاليا والمانيالا ينطبق عليه فى الحقيقة كلة اجرومية ، وان حوت قواعد جديدة تشهد لواضعيها بالفضل »

الاسم

نوع الاسم الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثني وجم . فالمفرد بمتاز بعدم اللهلامة ولكن تستعمل هذه العلامة (۱) التي لالفظ لها ونعني واحد كتيم اللاسهاء المفردة مثلاً هي بمني ابن و آ (نب) بمعني رب، ويكون جمعه بوضع علامة هي (و) في آخره انها وضعوه قبل المتيم نحو (حكا) بمعني حاكم وجمعه (حكا و) بمعني حكام، وعلامة التأنيث ه وجمعه المؤنث ينتهي هي (وت) مثل (رنب ت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتيم أحيانا على بمعني سنة فجمعها المؤنث (رنب وت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتيم أحيانا على أمهاء الجمع هذه العلامات أمهاء الجمع هذه الاشرة المذكورة دلالة على المثني و ثلاث مرات المجمع مثلا آآآ (نترو) بمعني آلهة ، وعلامة المثني المذكر ١١ هي وتوضع هذه الاشارات قبل المتيم الذي يتبعه عادة والمثني المؤنث ﴿ (قي) وتوضع هذه الاشارات قبل المتيم الذي يتبعه عادة الاشارة ١٠ أو - مثلا (سن وي) بمعني اخوين (باك ني) أي خادمتين

الصفة تتبع الموصوف فى جميع أحواله فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجمع كما هو الحال فى اغلب اللغات الحية

استعال الاسم. اذا كان الاسم مبتدأ أوفاعلا او مفعولا به فليس له صيغة خاصة ، اما اذا كان مضافا فله صيغتان ، الصيغة الاولى تكون باضافة الاسم الى المضاف اليه بدون علامة مثلا ( بر إمن) ومعناه بيت آمون ، او بو اسطة الاشارة مسلم التى توضع بين المضاف والمضاف اليه مثلا ( را ـ ن ـ رع ) اى فم رع والنون هذه صفة عندهم تتصرف و تتبع الموصوف فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجمع كما تقدم فى الامهاء وكانت غير قابلة للتغيير فى العصور الاولى

ویتعدی الفعل بالحرف سس بمعنی الی مثلا (رد ـ ن ـ ی مون اپی ) (اعطیت ماء للظان)

#### الاعداد

الاعداد الاصلية \_ استعمل المصريون القدماء في تعدادهم الطريقة الاعشارية واستخدموا كالارقام بعض الاشارات المختلفة المصطلح عليها وتدل على الآحاد والعشرات والمئات وجميع نتائج هذه الاعداد مضروبة في عشرة

تجد فى الجدول الآنى ذكره الاعداد مكتوبة بالارقام والحروف التى برجع تاريخها الى العصر بن اليوناني والروماني

وبوجد بهذا الجدول بعض الاعداد غير مكتوبة بحروف اللغة المصرية القديمة ، ولكن قد أبقت اللغة القبطية أسهاء الاعداد المصرية القديمة فكتبتها ووضعتها بهن فوسين

يكتب العدد ثمانية باللغة المصرية القديمة( سسنو)ولكنه يلفظ شمنو ( ويكتب أحيانا حرفا السين متقابلين)ويكون انظهما شمن وليس سسن

يكتب قدماء المصريين الاعداد الـكبيرة فالصغيرة فيقولون مثلا في عدد ( ٣٢ ) ثلاثين واثنين الخ

الاعداد الترتيبية - تعبر الاعداد الترتيبية بنوعين (١) بوضع قبلها كلمة مح مثلامح مت بمعنى العاشر او بوضع بعدها كلمة نو للمذكر (ونويت) للمؤنث نحو (سن نو) الثانى وخمت (نويت) الثالثة

الكسور \_يصاغ الكسر بوضع حفوق العدد (والراء) هذه مختصر كلمة و بمعنى جزء نحوا وخت أى ثلث .



			` - "/				
	الرقم	بالكتابة	اللفظ بالعربي	بالهبروغليفي	اللفظ	الهبروغليفي	الارقام با
		واحد					1
	۲		ا سنو سنوی		~~~ ()	==	11
	٣		خمت			<del>-</del> .	1li
	٤	اربعة	فدو		1-	=	- 1111
	•	ا خسة ا	دواو (دو)		% *	, <del></del>	k, x - 11 M
	. ٦	ا ستة	سرس ساس		JbJ	=	0 B3 <b>3</b> Ca
	Y	سبعة	سفخ		<b>6</b>	==	1111 1117
	٨	ِّ مَا نِية ا	خمن (خمنو)	9 0 10	ااال م	· ·	4131 (131
	٩	ا تسعة ا	بسد (بسز)		Ð □	} =	tui (Aii
	· \•	عشرة	مد ( بر)	•		J	10113
	۲٠	عشرون	ذاوت	-	سی انگر <sup>و</sup>	<b>=</b>	n
	٣٠	ثلاثون	هاهد <u>.</u>			<i></i>	UU
	٤٠	اربعون	حمنت				ሰብ .
	0.	خمسون	( دوا )		، تقا	<b>X</b>	UU UU
	۲+	ستون	(سو)	•			በበበ በበበ
	٧٠	سبعون	سفخ	-	المصد ا ا ا	<b>1</b>	UUU UUU
		تمانون	خمنوى		blau	· —	UUUU T
	9+	تسعون	(بسدنو)				บบบบบ บบบบบ
	1••	مائه	شاع	مسے کنے	A LLL	<u> </u>	S
	<b>Y++</b>	مائتان	شتاو	x 9	AG		99
	1	الف	خا		A		2
	۱۰۰۰ د د اد		زبع				1
	1		حفنو		6 6 6 B		62
	1	امليون	حصح				ig .
١	•••••	اع.مليوز	شنو	<b>1</b>	2 ° 5	? ==	Q

## النتيجة السنوية

تنقسم السنة المصرية القديمة (رنبيت) الى اثنى عشر شهراً ويتضمن كل شهر (ولفظه ابد) ئلائين يوما، أو بعبارة أخرى بحوى السنة سنة وثلاثين اسبوعا وفى كل اسبوع عشرة أيام ويضاف اليها خمسة ايام المعروفة بخمسة أيام النسى فيكون مجموع ايام السنة عندهم ٣٦٥ يوما

وكان كل شهر من سنتهم موضوعا تحت حماية إله الزمن \_ اشهر اجزاء الزمن عندهم هي:

العربى	المبروغليو	الهير وغليفي العربي
دقيقة	اأت	حات ثانية
بوم	هرو	أنوت ساعة
سنة	رنبیت	أبد شهر
مدة ٦٠ سنة	حن	سد مدة ۳۰ سنة
زمنطويل في⊙	ححح	حنتی مدة ۱۲۰سنة
مليون من	ححح	ذتا إسرمداً
مليون من السنين	別	

وكانت السنة منقسة الى ثلاثة فصول يحوى منها كل فصل اربعة اشهر ، يدعى الاول فصل الفيضان والثانى فصل الزرع والثالث فصل الحصاد وأبتى الاقباط فى العهد المسيحى اساء الاشهر المصرية القديمة مع بعض التحريف فيها وشهر توت هو الشهر الاول من السنة المصرية القديمة ويقع فى ٢٩من شهر المسطس و يدعى اليوم التاريخي باللغة المصرية (سو) والسنة التاريخية (هات سب)

#### ﴿ جدول الاشهر المصرية بالهيروغليفي والقبطي البعيري ﴾

الاشهر	اللفظ	الاشهر	الاشهر بالهبروغليفي با	الفصول	فصول السنة
بالعربى	بالعربى	لقبطى البحيري	بالهبروغليفي با	بالهيروغليفي	
توت ۱	، نوأوت	φωοττ	о <u>щ</u>		
بايه ۲	باؤبی	пьош	" ii	شت ا(او) شخت ب	فصا
_	أثور		* 111	ا(او) شخت	الفيضان
كيهك	كوياك	Xolyk	"	. (	•
طوبة ٥	توبى	τωbι			-
امثير٢	مخبر	$q_1\chi_{\mathfrak{P}}$	" "	( پرت	<b>ف</b> صل الزرع
برمهات	فامنوث	фаменюө	" (1)	), ) 	النام • النام
برموده	فرموثى	фармоты	" "		<b>9</b> 4.9
بشنس	باخون	πωχωπ	o ‱ 1	j	
بؤونه	باونی	пашні	" (11	)	•
ابيب	ابيب	епнп	."	ا شەو	فصل الحصاد
مسرى	مسورى	месшрн	"	ĺ	
الايام	هرو	•		•	
الخمسة	دواو			• ·	
علی	حر_ و				
السنة	رنبيت			-	

(۱) الآله توت (۲) بن ابت (عید) الآلهة هاتور (۱) كاحركا (عید) (۵) شف فودی (شهر الآذری) (۲) ماخیر (۷) بن امنحوتب (۸) الهة الحصاد (۹) بنخونسو الآله (۱۰) بن آن (وادی الحجر) (۱۱) ایب (المعبودة ابی) (۱۲) مسورع (ولادة الشمس)

## الضائو

الضائر المتصلة \_ تتصل هذه الضائر بآخر الأسهاء والافعال وهي الاصل

اذا كان الصمير المتكلم المفرد مذكراً وضع اشارة رجل او مؤنثا وضع اشارة أنه الح الله الح المؤنثا وضع اشارة المرأة أنه الح الله المؤنث المادة عند المادة عند

ولما اندمج الحرفان == = مو ا = -- فى الدولة الوسطى استعمل النوعان معا

#### استعمال الضمير المتصل

الضمير المتصل الى الاسم مثلا (اب) بمعنى قلب و (اب \_ ى) بمعنى قلبى (٢) يضاف الضمير المتصل الى اله لم أيضا ويصرف هكذا

الجمع	المفرد
(المتكلم) سزم _ن (نسمع)	(المتكلم) سزم - ى (اسمع)
	(مرزم _ ك ( نسمع ) المخاطب (سزم _ ت ( تسمع هي)
المخاطب سزم ـ تن (تسمعون) الغائب سزم ـ سن (يسمعون)	
	الغائب (سزم - ف (یسمع) الغائب (سزم - س (تسمع هی)
	(سزم ـ س (تسمع هي)

وتناف هذه الضائر الى الفعل الماضي وعلامته مسم وتصرف كما تقدم

مثلاسزم \_ ن \_ ف بمعنى سمع

الضمائر المنفصلة

تقع هذه الضمائر فاعلا او مبتداء للافعال

الجمع -	المفرد
المتكام اان. ن محن	النكلم ١١١
المخاطب اتت. ن انتم وانتن	المخاطب (۱) نت . ك. انت
) ;	» (۱) نت. ت انتِ
الغائب انت. سن هم وهن	الغائب(ا) نت. ف هو
	» (ا) نت. س <sup>ٔ</sup> هی

#### : (٣) الضمائر المنفضلة القديمة الواقعة مفعولا او فاعلا

·	مجا 	المفرد		
ن	المتكلم	وا	المتكلم المذكر المخاطب المذكر	
تن	المخاطب	.تن	« المؤنث	
• -	<u>1</u> - د ا	سُو	الغائب المذكر	
سن	الغائب	می	« المؤنث	

#### (٤) الضائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلا في جمل الجاروالمجرور

الجمع	المفرد
	المتكلم (الهلا) وى المخاطب المذكر توت
جمعها كباقي إالضائر	المخاطب المذكر توت
•	« المؤنث تمت
المذكورة فى رقم (٣)	الغائب المذكر سوت
-	» المؤنث ستت

# اسماء الاشارة

الجع	المثني	فرد	11	
ابن ابن افي عهد الدولة ابن المركب الوسطى	المثنی این ابنی (ابن)	ن ز.	المذكر	للقريب
ابان إلم- ﴿ أَ الوسطى				
ابو	ابوی	پو ﴿ ا	المذكر	للقريبف
ابتو.	ابتوى	<b>.</b>	ااؤنث	عهدالدولة
		بو ﴿		
		روی المراق توی توی	المذكر	للقريب فى
ننو	•	توی	المؤنث	عهدالدولة
	•	•		الوسطى
ابف		بف ڪهن	المذكر	للبعيد
أابتف		نف	المؤنث	

الجمع	المفرد		
- i	i Kina i		اداة التعريف
	j	المؤنث	الثانوية
نای	بای ۱۱ آید	المذكر	نوع آخر
	تای	المؤنث	لاسهاءالاشارة

نحو (رت بن) هذا الرجل، (حمرت بن) هذه المرأة

# الضائر الملكيه

الجمع	المؤنث	المذكر
نای . ا	ې تای . ا	المتكلم باي _ الميلالا
ناي . ك	تاي . ك	المفرد المخاطب المذكر بلى . ك المفرد المخاطب المؤنث بلى . ت
نای • ت	· تای . ت	المخاطب المؤنث باى . ت
نای. ف	تای. ف	الغائب المذكر باى . ف
نا <i>ی</i> ن	تای_ ن	المتكلم باى ن
نا <i>ی _</i> تن	تا <i>ی _</i> تن	الجمع الجحاطب باى ب
نا <i>ی ـ</i> سن	تا _ ی _ سن	الغائب پای سن
نای _ و	تای _ و	بای _ و

#### الاسماء الموصوله

المفرد الجمع الجمع المناف الم

نحو (عنخـو نتـو نب تا) الاحياء الذبن على الارض.

#### اسماء الاستفهام

(١) (انم) (انما) (نبما) بمعنى مَنْ نحو (نبما سو نتر ماتتك) من هو الاله مثلك

(٢) (مع) بمعنى ما نحو (مع يو) ما هذا

(٣) (اشس) بمعنی من نحو (اشس پو) من هذا

(٤) (اخ) بمعنی من وما نحو (اخ پای ارت ـ تن) ماذا تفعاون

(٥) (سي) بمعنى من نحو (انت ك اله سي) من انت

(۲) (سبی) بمعنی من نحو (سبی بو اوزر بو) من هذا هذا ازوریس

### حروف الجر

أشهر حروف الجر البسيطة هي:

(۱) ﷺ (م) تأتی بمعنی فی نحو مررو م پر نب نے ف بمعنی محبوب فی بت سیده

وتأتى بمنى «بصفة) En qualité de نحو سنتر إرت هر م خنتى نترو (مبخرة عبن حورس بصفته رئيس الآلمة)

(۲) مسر(ن) تأتی بمعنی لام النخصیص نمحو ن کا\_ت إِر هرو نفر: (اعمل بوماً سعیداً لکاك) (۱)

(۳) <sup>ح</sup> (ر) تأتی بمعنی الی نحو ر بجاو (یاخوت امنت) (ای) الی سهول الافق الغربی

<sup>(</sup>۱) (الكاعند قدما المصريين هو الجسم الثاني للانسان او جزء من أجزاء الروح (انظر هذا الشرح وافياً في كتابي الادب والدين عند قدما المصريين صفحة ۱۰۳)

وتأنى بمعنى (ضد) نحو سخم إب رسخمو إب (قاسى القلب ضد قساة القلب)

حروف الجر المركبة من حرفين فاكثر هي

#### اسهاء الزمان والمككان

#### احرف العطف

خر \_ جر\_ جرت (لكن) \_ (ترا) اذن \_ حعن \_ اس است \_ اسك (هوذا)
احرف النداء
احرف النداء
(أ) (اوها) علامتان للمنادى (اخ) اى شئ

						•	
وصف الأشارة بالعربي	رسم الاشارة	لفظ لاشارة	رة الا	لفظ الاشار بالهيروغ	معنى الاشارة العلى ا	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربى
			الآلهة	صور	(١)		
له جا اس القر فصاء ۹ رع	4 In 12-3	( <del>r</del> ')		ı <u>M</u>	Ra :	رع	رع
آمون ازوریس	图图	(ymn) (wsr)		<u>.</u>	Amon> Osiris>	امن وزر	امون ازوریس ۱ ۱ تا ۱ ا
المة العدل (A)	<b>M</b>	(mi**. t)		· la	Justice	الماعب	ا هه العاس
•		_	•	الصو	( ۲ )	•	
رجل جالس ٣ إمرأة جالسة ٣ طفل جالس ٤	を記る	(s) (b) ( <u>k</u> rd)	***		femme >	س ست خرد	رجل إمرأة طفل

<sup>(</sup>A) ان لجميع الآلهة المصرية اشارات هبروغليفية تمثلها كا هو واضح مثليه ولا داع لذكرها كلها هنا فاكتفينا بذكر شيء منها على المنارة المتممة بالعربي (۱) إله مذكر (۲) رجل (۳) امرأة (٤) طفل

•		_				
وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة ا	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى			بالهير وغليفي ا	بالافرنجى	بالعربي	بالعربى
رجل جالس وامنم اصبعه فی فه (۱)	3				:=   	
						-
رجل جالس وق بده آنیة شراب (۲)	四	(swr)	No.	  boire>	سور	شرب
رجل جالسماد ذراعیهالیاسفل (۳) رجل جالس محمل	लि।	. F3	*_ [k] (F)	, ∈ porter∍	-  -	-
وجن جبائل بعثن علی رأسه مزود (٤)		( <i>f</i> ')	Le Mal	,	ا ا	حمل
•		( <u>*t</u> p)		char- ger •	أثب	ممل
		(k²)	口。劉·	travail >	. 6	٠ شغل
رحلجات بحرك بده حركة مدح وثناء ( ه )	31					
رجلرافع بديه الى الماء للمادة	372					
والاجهال (٦) رجل جات يصبءاء	(Z)	(w'b)		o puri- fier »	وعب	طار
رجل جات بصبماء على حجر	न्त्रि	(s' <u>t</u> )	une libation	ver- ser	ساب	قدّم قربانا
رجل حالس رانع دراعه حجیا	घ	( <i>ḥḥ</i> )		million >	حح	مليون
رجل ج <sup>ا</sup> ث ي <b>ض</b> رب بعصي (۷)	<b>A</b>	<b>h</b> ft	- "	ennemi»	خفت	عدو
بسی (۱) رجل جات یضرب بالماس (۸)	為	id	-		اخفت	عدو
	•.	<del></del>	<del></del>			<u> </u>

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) اعمال الفيمن أكل وكلام و فكر (٢) شرب ظمأ (٣) راحة في في الاشارة المتممة بالعربي مثل (٥) ثناء مدح (٦) عبادة (٧ ـ ٨) عدو شيء و لم

			,			
وصف	رسم	لفظ	اعظ	معنى	لفظ	معنى
الاشارة	ِة اشار <sup>'</sup> ة	الاثار	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربى		j	بالهبروغليغي	بالافرنجي	ا بالعربى	بالعربي
رجل جاث وذراعاء خلف ظهره (۱)	30				! ! !	•
رحل جاث يقذف النبال (٢)	撤	(mš')		A armée	•شع	جيش
جندی جالس (۳)	MA.	id.	id		<b>»</b>	<b>»</b>
رجل جالس بیده عصی ورداء ملفوف	1	(s*)	水金老	garder >	ميا	حفظ
رجل جالس حامل صولجان انلك (٤)					- 1	
رجل واقف بمد يد. المسؤال (ه)	Å				·	•
رجل يدعو وهو راكض	3	yn			ىن	
رجل یعبد (۳)	X	(qw,)	জ * '	adorer.	دوا	عبد
	j	(y'w)	Q A	mation >	ياو	` دعاء
رجل رافع ذراعه الى المهاء (٧)	) M	(q <sup>-</sup> )		dever >	15	. رفع
رجل ماد ذراعیه الی ااوراء ، ۸)	A			-		<u>-</u>
رَجِلُ مُستُوالظُّهُرُ ۚ فَي	2	i i	<u> </u>		•	•
الانحناء (۱) رجل برقس (۱۰)	T					
رجل يهوى الى الارض (١١)	3	(kr)	- 3×	• tomber =		قط
رحل واقف وبداء مكنوفتان من الخلف ١٧	Å	,			,	

معنی الاشارة المتمة بالعربی \_ (۱) اسیر . غریب محکوم علیه (۲-۳) جیش (٤) ملك (٥) سأل. استفهم (۲) عبادة . تمجید (۷) رفع (۸) اشمئز از (۹) انحنی \_ ذلة \_خضوع (۱۰) رقص (۱۱) سقوط (۱۲) اسیر \_ أجنبی

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
الاشارة	ا الإشارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعر بي	<u> </u>	\ \	بالهيروغليني	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
رجل يضرب بالنبوت	州	( <i>ḥw</i> )		  battre >	حو	صرب
رجل: ضرب بعصی ۱ میلی میلی میلی میلی میلی میلی میلی م	84 13 18			24		
کتفه عمی وردا. ملهوف	Ã	(mnyw)		*berger»	منيو	راع
شیخ متکیء علی عصاہ (۲)		(y <b>'w</b> )	12 M	eëtre vieux »	ياو	شاخ
	.a	(នារនេរប)		A aine »		البكرفالبنين
ردل بده عنی ندل علی الجاه (۳)	IÑ	(wr)	ردا 🗸	• grand >	ور	کب <u>ر</u> ءِ
		(sr)	],	∢prince.	سر ا	امير
ملك منوج قابض		(smsw)	1 _24/2 Y_Z	* ainé »	سيسو	البكرفالبنين
ملى صولجان اللك ع		(yly)	1)11/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/	nonarque »	یی	-الك -
رجل ببنی علی حائط		(qd)	To IN	« bâtir »	قد	بی
امرأة جانية على رأسها تاج(٥)	집		-	_		-
امرأة حمل شيئا	M	(yry)		qui a rap- port a=	یری	لهائتلاف ارتداط
مجهولا امرأة حبىلى	2	(bk')		ceinte •	<b>K</b> !	حملت بالجنين
امرأة تشخض (٦)	74	.(na)	<b>'70\$</b> '	nfanter •	مس.	وَأَد
امرأة ترصم (٧)				j		-
امرأة ترصم (٧) امرأة تلاعب طفلا . (٨) أ		(124H)	~~~ <b>M</b>	enfant)»	ر <b>ن</b> ن .	رب طنلا
-					•	1

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) عمل محتاج الى قوة (٢) شيخوخة (٣) رجل عظيم (٤) ملك (٥) معبودة امرأة ذاتجاه (٦) ولد (٧) ارضع (٨) رب طفلا

( <b>v</b> • )									
وصف الاشارة	رسم	الفظ	لفظ	معنی	الفظ	معنى			
الاشارة	<b>الاثارة</b>	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة			
بالعر س <i>ي</i>			الهبروعليفي	الافرىجى ب	بالعربى	بالعربى			
اعنطة قائمة ا	ĵ	(túst)		< statue >	توت	صورة			
« درانده ۲									
جثة محنطة لرجل جالس بيدهوط جثة امراة محنطة بيدهازهرالدوسن؛			_						
جنة محنطة جالسة وسدها سوط ه جنة محنطة جالسة على كرسي (٦)	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	(šps)		etre hono- rable»	شيس	مکرم _مشرف م			
(٣) اعضاء جسم الأنسان									
رجه بلحية متجه الي ليسار (۷)	<b>D</b>	(z'z')	I MI	tête:	زازا لم.	رأس ا			
		t <sub>p</sub>	ا م	te, sommet »	تب	رأس. فَهُ ۗ إ			
وجه بلحية مواجه	,	hr	€	risage »	حر	وجه ا			
ضفيرةمن الشعر ٨	, ~~~	(In)	~~~~	< chevelure :	شن ا	شعر			
		(wir)		∽ cyanaé :	وشر ا	اصلع (۹)			
عين	400	yr	~	ooil»	بر	عبن			
-		(m'')		woir:	. 11.	نظر			
عين باهداب(١٠)		· n	,	🤧 «jolí»	عن	جميل			
عين دامعة (١١)	M	en.		rer;	رم	بکی			

معنى الاشارة المتمهة بالعربى \_ (۱) جثة محنطة . تمثال حالة (۲) جثة محنطة رقد (۳) ميت من الاعيان (٤) متوفاة ذات جاه (٥-٦) متوف ذو جاه (۷) رأس حركة الرأس (۸) شعر لوز (۹) حزن حداد (۱۰) عين . رؤية . جميل (۱۱) بكى

وصف	ارسم	ا لفظ	لفظ	معنی	لفظ	٠٠٠
			الاشارة	الاثارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي			بالهبروغليفي	بالافرى <i>جى</i>	بالعربى	بالعربى
عان نبکی دما	R	(wz')	BIR	€ 'œil divin'	وزا	عين إلهية
حزم من العين المدكورة			0101		تی	جزء
حدقتا العين	00	(m'')		«voir»	ماا	خطر _ رأ <i>ی</i> ا
<b>.</b> .	[ ]	hnt.		& cnez	خنت	أنف
أنف(١)	<b> </b>	(fnz)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	& enez	فنز	أنف
	(B)	(šr)		E) « nez »	شر	أنف
فم		r	01	< bouche >	ر	فم
فك		wnm		«manger»	ونم	اً كل
الشفة العليا باسنان • • يغير اسنان		ap	1000	~ ∢lèvre>	سب '	شفة
نم يبصق (۲)	Annu P					
لسان	1	ns.	2 P	« langue »	س ا	السان
		(ymy r')		<li>directeur</li>	می را	الرئيس إ
ضلع	~	spr		~ <côté td="" »<=""><td>ىپر</td><td>جانب إ.</td></côté>	ىپر	جانب إ.
عمود فقری '(۲)	S Depth	(pez)	ا م ما ا	dos»	بسز	ظهر
عمود فقری منعن (۱)	XXX	id.	<u> </u>	id.	<b>)</b>	•

معنی الاشارة المتممة بالعربی \_ (۱) أنف. تنفس. فرح (۲) بصق فضلات الانسان(۳\_٤) قطع

- 1	_	لفظ	1 10-2	1 . 1	t. • I	•
وصف	ارسم		لفظ	معنی	لفظ	معنی
الاشارة	الاشارة	الأثارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة	الأشارة
بالعربى	·		الهيروغليني	ا الأفر نجى ا	بالعربي	بالعربى
				E.C.		
الرئتان	7	ent'	₹ P	poumons »	لم	الرئتان
ئدى (١)؛		(mnz)	**************************************	∇ melle :	منز	ئدى
		(mn')	~~~~ \ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	«allaiter»	منع	ارضع
قلب (۲)	Ö	уò	0	< COBUL >	اب	قلب
قا <i>ب مع</i> اق ب <sup>الش</sup> ر يان	ţ	nfr	† * ~ O	« bon »	ا انفر	طيب
ذراع (۳)		•		«bras»	ع	ذراع
يد مبدوطة الى		(rdy)		ionner »	ردی	اعطى
الاملي(١)	اقت	(rmn)		] «épaule»	ر. ر•ن	كتف
د دالى الاسفل		(mh)	~~	coudée »	مح	. ذراع (من الماييس)
-		(grļi)	₩ 8 ~	T «cesser»	حرح	ابطل
•		(hs)	8 N ~_0	• chanter •	حس	عي
ذراع مند ف تبسته	\$	(nht)	~~ ~~	_o < forts	أنخت	قوى
عظمة خروف(ه) ذراع يقدم خبر ا	البسيد	(rdy)	o ، d	onner»	ردی	اعطى
J. 1 . C.		(dy)		onner »	دى	<b>(</b>
ذراع بيده كمكة ٦	مـه	nig		«donner»	می	(
ذراع بيده كمكة ٦ « اناء	السياة	(hnk)	8	of. frandes	حنك	قربان
	•					

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) ثدى \_ ارضع (٢) قلب (٣) حركة على الدية (٤) اعطى الكتف (٥) حركة يدوية (٢) اعطى

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی		معنی
الأشارة	ا الأثارة	! الأثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
يالعر بي		• • •	بالهيروغليني	بالافرىجى	بالعربى	بالعربي
ذراع حامل صو لجان (٦	,	zar	100 p	su-blime		عضلة عظيمه
ذراع حامل مدقا	A	( <u>h</u> 10 )		protéger»	خو ا	حی _ صان
ذراع خامل مدقا ذراعان حاملان دبوسا		( <u>ħ</u> rp)		<pre><donner le="" premieg="" victime=""  =""></donner></pre>	خرب	اعطياول ضربة لغريمه
ذراعان مرفوعان ذراعان ممتدان الي؟	П	k'	•	génie k's	5	الجن (كا)
الأسفل (٢)				ī ; !		
ذراطان بمسدان الكنين المحفوق	يس.	n	ساسی	négalion	ن	علامة النفي
		(ywl)	1 D - r-	adjectif nėgatif	بوت سعد.تھ	صفة النفى
ذراع بحرك مقداف. سفينة	12	<u>ħ</u> n	S	ramèr »	÷ن	قذف
ذراع حامل فأسا ودرقا	0-2	('ħ')		ombattre >	عحا	قاتل
ید منظورہ من ح <sup>ا</sup> ئب واحد	<b>(</b> )	đ	· a —	« main »	٥	يد
ید منظورة من جانب. واحد والکف مرتفع.	<b>9</b> 3	(21.)		1 «main»	زر	ىد
الى فوق بدمنظورة منجانب. واحدوالكف متجه الى الفل	<b>€</b>	kр		⊃ « wriú »	کب	يد
	Ď	( <u>h</u> f`)	* <u>*</u>	«poing»	خفع	قبضة اليد
ید مقبوضة (۳)		('m)		∉aaisir>	ام	قبض

معنى الاشارة المتممة بالعربي بـ (١) حامي ـ اسعف (٢) قسم ـ شدً (٣) قبضة اليد. قبض

ا وصف	ا رسم	لفظ	لفظ	معنى	افظ	معنى
ة الاشارة	الاثارة	ا <b>لان</b> ارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة	الاشارة
بالعربى			ا بالهيروغليفي	ا بالافرى <i>جى</i>	بالعربى	بالعربي
اصبع قائم		(zb')		∢doigt •	ظبع	الصبع
اصبعانقائان (١)	11	('q')	en équilib		عقا .	عدل ـ وازن ا
- -		(mtr)		émoigner »	۔ مار	شهاد
اصبع افقى	<i></i>	( <u>ť</u> 'y)		«sai-	ز ای	قبض على ــ مِــك .
	<u> </u> 	(dqr)		 ≪fruits> >0	دقر	المُأ ر
امعاء		(q'b)		=== tins•	قاب	clast
		( <i>p<u>h</u>r</i> )	autour»	culer	پخو	حدار حول
		(d <i>b</i> n)	J~~~=	≕ id.	دن	
		(ıczh)		id.	وزب	<b>»</b> »
عذو التناـل (۲)	<del>~~</del>	mţ		r vaisseau »	امت ا	وعاء شريانى
عضو التناسل يقذف		(b'ḥ)	138	Ta) «phal- lus» t	ا بلح	عضو التناسل
( 4.) •6		(k')		taureau»	, K	مور
رحم المرأة		<u>h</u>	## C	«ventre»	خ	يطن
)) )) ()	<u>ש</u>	<i>þ</i> m	ه 🕁	•femme>	ا حم	لمرأة
ساق قائم		6 -		-	ب ا	- -

معنى الأشارة المتممة بالعربي \_ (١) موازنة \_ عدل \_ شهادة (٢) رجولية عناسل (٣) رجولية تناسل \_البول \_

وصف	رسم	لفظ	افظ	معى	لفظ	معی
الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي			الهبروغليني	بالافرنجى	ا بالعرب <i>ی</i>	بالعزبى
ساق منعدر الى . الورا. (١)	S	(w'r)		¶ «jambe»	وعر	ساق
		(rd)		g < pied >	ر <b>د</b>	قدم
ساق منحدر فیه سکین (۲)	K	(th)		ransgres- ser »	ا ا خة	خالف القانون
ساقان سائران الى	Δ	<i>(yy</i> )	} { «ven	ir>	ا	أتى
וצאן (א)		(m)		«venir»	إبو	وأج
ساقان سائران الى	^	('n)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	etourner.	ا - اعن	رجع
الوراء (٤)	6 [	(yrof)	1 3 x-	echair>		لجم
قطعة لحم (٥)	-e ]	(h')	<u>g</u> 9 .	membre.	-	عضو

## (:) الحيوانات ذات الثدى

ثور (۲)	匆	(k')	taureau»	5		ا <b>ئ</b> ور
		(yḥ)	tail»	بح	اشية	رأس ـ
-		(yw²)	sorte de bovide	يوا	، البقر	نوع مز
-		(ng')	id.	لجا	»	<b>)</b> )
بقر ڌ()	茶	(k².t)	•vache>	کا_ت		بقرة
_		(yḥ.t)	18-15 id.	ایح_ت		بقرة

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) ساق \_ عمل بالساق (٢) مخالفة القانون (٣) حركة (٤) رجوع \_ تأخير (٥) لحم \_ أعضاء (٦) ثور ـ ماشية غليظة (٧) بقرة

وصف	رسم	افظ	لفظ	معی	الفظ	معنى
الأشارة	الاثارة	الاشارة	الأشارة	الاشارة	الاشاوة	الأشارة
بالعربي	<u>!</u>	<u> </u>	بالهبر و غليفي <sup>ا</sup>	بالافرنجي	بالعربي	بالعربي
	\$77F	{	18 %	>} «Venu»	بحس	عجل
حموان حديث الولادة غزالة (١)	弘	(girs)	四别	•gazelle:	َيو ا ج <b>ح</b> س	غزالة
غزالة في عنةها عقد	3	(s'ḥ)	1 - 85	r •noble»	اسعح	شریف
نوع من الغز ال يدعى Bulale	为	(žs')	sbubale.	大位	الشسأ	ثوعمن الغزال
جدی بجری سر	27	.yb	1) 27	voir soif.	ؙؠٮ	عطش
کبش	<b>35-39</b>	(81.)	深	•bélier=	سر	دبش
		(3)	bel· 依式 妈	ier sacré»	<b>Ն</b> ՝	كېش <i>مقدس</i>
•		( <u>h</u> nm)	Khnoum.	泵	اخنم	المعبود خنوم
حصان (۲)	23	(sem.t)	cheval.		اسمت ا	حصان
		( <i>htr</i> )		attelage-	حتر	خيل العربة
سنور	FR	(qnd)		<etro en<br="">colère»</etro>	اقند ا	_
آبن آری ماش	ACK!	i b	MK LA	«chacal»	ساب	ابن آوی
ابن آوی راقد	124	(ynp)	E 2 0 1	Anu- bis»	ينب	انوبيس
		(wp w'.	○ 光子 □ 光子 ele dieu qui chemins»	# 2 h	وب:وا	الآله الفائح
	1 -	100)	ele dieu qui chemins»	ouvre les	وت	الطرق

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ ١ غزالة. انتياوب. معزاة. ماشية صغيرة ٢ فرسان خيل العربة

			•			
وصف	رسم	اعظ ا	لفظ إ	معــی	لفظ	معنى
الاشارة	الأثارة	لاثارة	الأشارة ا	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربى		]  - 	بالهيروغليني	بالافرن <i>جى</i>	بالعربى	بالعربى
ابن آوی راؤدعلی مذبح	高	(ynp)	<b>一点</b>	«Anubis»	ينب	انوبيس
ر - بـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		(ḥry- sšl')	Sesseur du	*le pos- secret	حرىسشتا	مالك السر
اسد مجرى	STA	(m'y)	<i>П =</i> ⊓ ∧		ماي	اسه
اسد رابض	200	מרנ	-		رو	<b>!</b> :
زرافة	B	\$T		egirafe»	سر	ز رافة -
	احما	i	7.7	poser»	سر	رتب _ نظم
ارنب بری		<b>v</b> ch		ièvre»	ون	قبيلة الأرنب الوي
حيوان تيفونى		(st)		∢Set »	ست .	المعبود ست
-	ا ا	(něn)	" "	«effroi»	نشن	رعب خوف ۱

## (٥) اعضاء الحيوانات ذات الندى

رأس ثور رأس عجل رأس عجل ما المرى المرى رأس حيران من نوعالغزالBubales	五	(h)	abréviation de mez humain  nez humain  avaler:  cf. de cour	عنصررسم الثور شبيه بأنف الانسان عم عنق خنخ عنق خنخ قد تقدم معناه
	\$	-	id.	« « «

معنى الاشارة المتممة بالعربي\_ «١» شيء وديء

			معنى الفظ الأشارة الأشارة الافرنجي الهيروغليفي		معنى الاشارة بالعر بى
	<u>5</u> 2	(If) (pḥ)	puissances vaillance	شف بمح	قوة بسالة _ شهامة حزم لا ـ د
رأس جا.وس المحر قرنان	4	(*) (*) wp, yp	anterieure.  instant.  sommet, front.	ا وب.يب	الام!مي برهة_لخظة قه_امام فتح
رمز بقر نان قرن (۱)	* I	(y'10)	corne.	ياو عب دب	وظيفة .مهنة فرن
ناب الفيل(۲) حزم من شوارب	/	bh hu (gs)	dent.  dent.  dent.  dent.  caliment.	بے حو جس بم	من غذاء جانب
الحيوان تنظيم الاشارة المنقدمة ناب(٣) اذن نقرة		ynı (nıszr)	id.  forme tardive de	ر مسرر	شكل آخر من ناب الفيل المتقدم اذن
		(ydn)	cécouter»	سزم يدن يدن	مسمع خلف _ قام مقام

ممنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) معارضة \_عداوة (٢) عملية الفم (٣) سمع \_ صم

وصف	ا رمی	لفظ	لفظ	٠ مى	لفظ	معنى
ة الاشارة	ة ا <b>لأثار</b>	الاشار	الأشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربى	_ i		الهبروغليني	بالافرىجى ب	بالعربي	بالعربى
رحم		(k²)		> ∗femelle∗	5	انی
ححر حيوان راقله-	2		i .			حجر حيوان
			cf. 0 8 _2	IJ *at- teindre.	(	اصاب
		(kf')	arrière-t		كفا	ا مؤخر حیوان
فخدحيوان	~	(hpš)		<cuissot, bras, force&gt;</cuissot, 	خبش	فعد حيوان ـ ٰ ذراع قوة
عظمة الفخد ،لتف عليها لحم		(yw <sup>*</sup> )	·jambe»		يوع	ا ا
		(ya)		<remu- nération&gt;</remu- 	یس	مكافأة
عظمة قدم		whm	<b>∫</b> ∈jai	nbe, sabot	وهم	نفحذ_حافر الممان
عطمه قدم علیها اشارة صلیب	Ĭ	whm	Y BA	répéter »	<b>»</b>	راجع
ذیل حیوان <del>حص</del>		(sd)		⇒ «queue»	ساد	ديل
جلد حيوان (١)	平				;	
جلد حيوان منقوش ـ		a'b		moucheté»	اساب	منتعشوكثير
			souvent con le précéde	ī		ما تختلط هذه الاشارة عا قباما
هدف من الجلد	400	(st)		«lancer»	است .	الة ،
الائة جاود حبونات		กเล	<b>₩</b> ₽ - <b>«</b> •	aître»	ه س	ولد
	<u></u> ,	<b>6</b> 1				

معنى الاشارة المتممة بالعربي\_(١) ذو أربعة قوائم

( A - )									
<u>,</u>	رسم	•	· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	الفظ	معنی				
ً - الأشارة	الأشارة	لاشارة	الاشارة الإشارة اا	الاشارة	الاشارة				
بالعربي			الافرنجي بالهيروغليني	ر بالعربی ابا -	بالعربى				
جلد حيوان،مذبوح	K-K	<u>h</u> n	outre.	ا خن ا	هَر بة				
قربة منفوخة ومربوطة	304	sd.	coutre»	شد	.قر بة				
•			(٦. الطيور		_				
رخم مصری		', <b>x</b>	employé aussi pour						
	] ]	tyw	employé aussi pour	اتيو					
صقر	<b>TA</b>	(nr)	~~~ Asutour»	نر ا	.صقر ۔ءِ				
		กเบ	Mere»	مو	۲				
صقر (۱)		(hr)	Horus»	ا حر احد ہ	- <b>حو</b> رس				
		(n <u>t</u> r)	dieu»	ند (۲)	all:				
مہتر واقف علی العلم الغربی			forme archaique de						
العلم الثريق مبقر وأقف على العلم <sup>ال</sup> ذربى	CAN.	-	forme archaique de		•				
صقر محنط	22	(' <u>h</u> m)	-image divine.	عخم	. صبورة الهية				
 نسىر	A	tyro		تيو					

قيمة الاشارة المتممة بالعربي \_ «١» صقر «٢» اله

وصيف الاندا -	رمهم ا	الفظ الم	فظ شارة ال	) VI	معنى الاشارة	•	معنى الاشارة
الاشارة بالعربي	ر سار ه ا	ا سردان	معاره الم وغلي <b>ني</b>	: بالهير			بالعربي
حيوانكاسر	加加	nḥ			•		
بومة		m				1	
عصفور (۱)	- F	(5)	\$ 50 P	<b>≥</b> ≤ ¢êi	re petit>	شرر	صغار
مىنونو	9	เอว		∙être	grand»	ور	کبر ا
?	To	zò			-	زب	
سان		10			-	•	
قطقاط	過過	(r <b>ā</b> )	<huma< td=""><td>ins.</td><td><b>沙</b>,城</td><td>رخ</td><td>البشر</td></huma<>	ins.	<b>沙</b> ,城	رخ	البشر
عنقاء		(bnw)	20 e	The second	«phé- nix»	بنو	عنقاء
عنقاء جالسة على هرم صفير	E.	(Ŷ,Ÿ)	<b>18</b>		<inon- dation&gt;</inon- 	بمعح	فيضان
کرکی.	ST	('&)		£ .	briller>	اخ	لمع
کرکی واثف علی مص	T.	(zķwty)	Thot.	<u>}</u> "	EN PROPERTY.	زحوتی	توت(المعبود)
ابو عكاز يبعث على غدائه	州	gm		et d	rouver	جم	بوجد
. کرکی		<b>b</b> '.	Z.	 	ne»	j	روح
طائر النخاف (وردی)	3	(dir)		77	<être rouge>	دشر	احمر اللون

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) قلة \_ شر

وصف	رسم	افظ	الفظ	معنى	الفظ	معنى
ة الأشارة	الاثارة	الاشارة	الفظ الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي		dan 440 wasa a <b>14</b> 44	بالهبروغليفي	بالافرنجى	ا بالعربي	بالعربى
قزق		Į.		eentrer=	عق	دخل
بطصغير (شرشير	<b>S</b>	(xf')	S. M. S.	≥ <mets></mets>	زفا	طعام
ذكر البط (١)		('pd)		•vola-	عبا	طبر
		a <sup>3</sup>	3	efils>	سأ	ان
بط سرى		(gh)		<oie sau-<br="">vage&gt;</oie>	جب	بط بری
ذكران من البط		(rh ty)	cblar	ach isseur >	رخ تی	غسال
ذكرالبط يحرك وأسه		(sd)		trem-	سدا	ارتجف(ارتمش
ذكر البط طائر	مما		直然。	≰ voler >	Ļ	طار
ذكر البطواقف	K	( <i>hn</i> )	····· \$\mathref{\pi}{\pi}	«voleter»	خن	حام
			équivàut à rang, ou s	e combine		
-	ļ	-	avec lui			-
فر خ	25	<u>t</u> ,	Cois	sillon >	j:	<b>ف</b> رخ
			cf. ====================================	*agi- ter>	t	حرك
افروخ فی عشها		(sě)		, «nid»	ٔ ش	عش
فروخ فی عشها	223	(ywn)	277 	o anidal	اون	عش
اوز مشو	<b>€</b>	(#TZ)	14276	⇒ «crain- dre»	سنز	خاف
مصفور برأس آدمي	A	(4,)		≰âme>	Į	روح

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) طير، حشرة

( ۸۳ ) . ( ۷ ) اعضاء الطيور

		J.J.,	•	( , ,		
وصف			لفظ			معنی
الأشارة			الاشارة	•		الأشارة
بالعربي			الهيروغليني	بالأفرنجي ب	بالعربى	بالعر بى
أس صقر	-3	(ar)	~~~~ &	côtre forts	ر	قوی
رأس بجع	-	pk	المرازع ا	«pain»	بق ا	خبر ا
رأس فرخ	\$ P		idL			خبز
جناح (۱)		(dnh)	~~~ X ==	aile>	دنح	ا جنح ب
ريشة نعام	ß	åω		. ← cplume»	شو	ريشة
		234**	ب_گے_	of cjustice.	ماع	ماعت(عدل)
محلب (۲ <b>)</b>			-			
بيضة (٣)	0	(ewh)	1 3 5 5 C	cout.	سوح	بيضة
	j Į	( <del>*</del> ,)	0	i «fils»	سا	ابن
-	ر ات )	<u></u>	- دىايات -	_ الماك _	(A)	

ر اسماك - دبابات - حشرات ) (۱) (اسماك نيلي اسمك نيلي المهاك (۲۰۰۰) (۱۹۳

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (۱) طار (۲) أخذ (۳) أعلام الاناث (٤) ممك (٥) فزع - رعب

(0)

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	هعنی
الأشارة	ة اشارة	الاثار	الأشارة	الاشارة ا	. الاشارة	الأشارة
بالعربي		اُر	بالهبروغليغ	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
		(bs)	J 5	cintro- duire>	ا بس	ادخل
رمدك – oxyı – rhynque		<u>ħ</u> ,	TI TITLE	gavie»	اخا	جئة
يمساح	4500	(msķ)		<pre>croco- dile&gt;</pre>	مستح	تمساح
•		'd		era- ger»	اد	غضب_احقد
تمساح كامش ذيله	25	(s'q)	To The	1 <del>22</del> 1	ساق	اقترض
تمساح على ناووس	僑	(*bk)	Contract	নী «Sebek»		المعبود سبك
تمساح على ناووس حرزون	***	<b>(F</b> )		cêtre nom-	عشا	کثر
ضفضعة صغيرة	1	f	Dicus	-	حفن	ا مقصعة صغارة ا
قوقعة	×	<b>.</b>		-	ف	<b>!</b> 
حية تمتدة	2	Z	ا م	«serpent»	ز	حية
حية داخلة في كهفها	199	(nız)	₹êt	re profond»	مز .	عميق
حية نزحف (١)	w					
حية واقفة (٢)	8	(w'z)	ا م	«areas»	واز	حية
عقرب	3(6)	(srq)		escor-	سرق	عقرب
جعران محلة	8	bpr		«scarabée»	خبر	جعران
تحلة.	VK .	(by)		miel>	بی -	عسل

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) دبابة (٢) معبودة

( ۸۵ ) ( ۹ ) النباتات

	,	1 1-1		! •	1	
وصَف	رسم	لفظ	لفظ	معسى	لفظ	معنى
الأشارة			الاشارة		الأشارة	الأشارة
بالعربي			المدروعليني	بالافرىجي	بالعربى	بالعربى
شجرة (١)	Q	ym'	1 2 no	nı d'arbre	لم	اسم شجرة
	_	1	vigne		يارر ا	كرمة
فرع شجرة (٢)	حب	hi	حب ه ۵	«bois»	ا اخت ا	خشب
فرع منشجرالسنط	Δ	spd		epointu»	سب	حاد
جريدة من النحل	f	(h'.t = p)		«l'année» dans les	هات سب	سـنة ( <i>في</i>
	•		datations Même valeus signes suiv	que les		التاريخ)
الاشارة السابقة و الحرف 🏻	<b>}</b>	(rnp)		tre j <i>e</i> une»	رنب	شب
	1	tr		emps»	تر	وقت
_D D D	Į	(rnp.t)	[ ]	année»	رنب ـ ت	سنة
قشرة خروب	280	กรข	- 8 B	∢doux>	نزم	حاو _ عزب
سلجم	8	(bur)		«sucré»	بنر	مسكر
سنبلة قائمة	*	(bd)	donnier	-ami	با	صائح النشاء و بائعه
حبوب قمح	000	(yt)	0000	céréales»	يت	غلال

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) شجرة (٢) شيء من الخشب (٣) غلال

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنى	الفظ	معنى
ـ الاشارة	الاشارة	إشارة أ	الأشارة إالا	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي			لهبروغليني	بالافرنجي با	ا بالعربي	بالعربى
حزمة كتان	哥」	ær	etre	limité	ا زر ن	بر س عادر
حزمة غاب		y.	11 W	«roseau»	يس	خاب
حبة نابتةعلىساق	7	(મહેઇ)	1 <b>V</b> 1	e fleur	بخب ادء ⊶	حبة زهرة
حبتان نابتتان على ساقين	177	m	7 7 mm	∢ceci>	' ا. ا.	lia
غصن زاهر (۱)		(ys) hn	W	<re> <loseun></loseun></re>	ًيى أحن	غاب
		(sh)		«champ»	اسخ	حقل
		(snı)	DEED BY	<her- bages&gt;</her- 	. سم	بقول خضراء
غاب	1	y	,		ی	
قصبتان من الغاب	99	¥			ی	
اشارة مجهولة	12	(6,5)	coffrande.	-13	اً عاب ا	قربان
حقل منزرع زهر الاوطس		U U U U	pays inond	itit 1	: شا إ	ارض مندور: بالياء
•		(y'h)	Mini .	inonder»	ٔ <u>یا</u> خ	غرق
زهرة اللوطس(٢	<b>2</b>	(sěn)	—————————————————————————————————————	> *lotus>	ا اسشن	اللوطس
حبة اللوطس 		wdn .	\$	rof- frande>	اودن	قربان

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) نبت (٢) زهرة \_ فرح

وصف الاشارة	رسم الاشارة	لفظ لاشارة ا	ł	معنى الاشارة ا	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
بالعربى			بالهبروغليني	{	1	بالعربي
ورقة اللوطس باقة من زهرة اللوطس (۱)	¶ ₩	ķ,		J «lourré	نے خا	غبات مائی مکان مغض بالبردی
ورقةالبردى على وجه الماء (۲)	Ž.	(ydh)	de papyrus	P «Delta»	يدح	الدلتا
بردی واشارة المدن (۳)	- W	(กเห้)		«nord»		الشال
ساق البردى		ໝື ຂ	877	граругив»	ا واز ا	بردی .
خيزران على شكل الزهر خيزرانولاســ	#	ăni'	I R sia	*Haute Égypte» ire de la usique»	اشمع	الوجه القبلي عزف
خبررانو خبررانواشارة المدينة ﴿ (٤)	金水	(12)	- 1 b	seud>	رس	القبلى
خيزران	7	ero .	}	one»	ا سـو	خازران
خيزران و _	1	(ny sw.t)	} ~ E	de Haute gypte» le Haute gypte»	- I	ماك الرجه الغبل ملك اوجه القبل

معنى الاشارة المتممة بالعربى (١-٢) مستنفعات مصر الشالية (٣) الوجه البحرى (٤) الوجه القبلى

(۱۸) (۱) اجزاء الدنيا

_		•	<b>J.</b>	•	• _	•
وصف	رسم	ألفظ	لفظ	معی	لفظ	معنى
الأشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى			بالهبروغليفي	بالافرىجى	بالعربى	بالعربى
اسماء		(p)		«ciel»	بت	السهاء
` _		(ḥry)		ce qui est au-dessus»	حری	الأعلى
سهاء فيهانجمة (١)	<del></del>	(grḥ)		== enuit>	جرح	
مطر (۲)		(y'd)	erosée.		یاد	
شبس (۳)	0	$(r^{\epsilon})$	0	«soleil»	رع	الشس
		(hrw)		(durée)	هرو	يوم _ مدة
		(saw)	) O (9	«jour» µantième)	سسو	يوم(اليومااواتع  فااشهر)
الشمس ترسل اشمتها (٤)	R	ļmm	8 W Ender		خم	البشر
		(106n)		obriller»	وبن	اضاء
شمس مشرقة	8	b.	se le است.	ever»	حع	اشرق إ
شبس في الأفق	<u>&amp;</u>	(' <u>l</u> )	\$ 0 C	«horizon»	اخ ا	الافق
<b>1</b> <1-		(y'ḥ)	/ <u>8</u> ســـــ ا	clunes	بعتح	القمر
ما <i>رن</i> ؛	1	(ybd)	* *	«mois»	ببد	شهر
اعجمة	*	sb'	×	«étoile»	سبا [	نحمة
بجمة		dw'	₹ ×	cétoile du matin»	دوا	نجمة الصبح
	[ 	(wnw)	X O O W	<heure></heure>	ر نو ا	ساعة

مغنى الاشارة المتممة بالعربي – (١) الليل – مساء (٢) الندى (٣) النور – الوقت (٤) برزت الشمس اشعتها – اضاء

			(1)	,		
ا وصف ة: الاشارة	ا رسم	الفظ	افظ	معنی	لفظ	معنی
ة الاشارة	الاشار	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربى			بالهيروغليني	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
	<del></del>				-	
نجمة في حلقة	8	(dw)	region d	⊃ (★) e l'Hadès»	دوا	اقلم هادس
قطمة ارض بنقط ارض بنير نقط		ť		<terre></terre>	J.	ارض
تل ارض	. Д	q			ق	1
س بر س		(q')		de terre»	قا	تل ارض
مضيق بين جبلين	2	210	ه ۱ ﴿ كُو	montagne	ذو	جبل .
سلسلة جبال ١	555		لاً الم م		خاس	بلدة أجنبيـة
		(smy)	_	écropole»	سمی	صحراءمقبرة
اتل به خصلة من أحشيش أن الانتيا		(y')		«lo-	ا	محل ۔ موضع
قطعة ارضٌ٢	. []	(ydb)			يدب	شاطىء
رکن ارض ۳	٠.			- :	-	-
وطعة ارض ع	ZZ				-	
طریق ه	<del>देहुद</del> ी	(w')	8) Min	ç <b>≟ croute</b>	وا	طریق
		(m <u>t</u> n)		che-	مهُن	<b>«</b>
-		(m&`)		cher	' امشع ا	۰شی
		( <i>hr</i> )		s'éloigner»	احر	ابتعد
واريق عليه علامة العمارب	X <del>रैहर</del> ी	(#W*)	*passer au	ibtesi X	اســوا	مر قرب

معنى الاشارة المتممة بالعربى (١) صحراء \_ بلدة أجنبية (٣ \_٣) بلدة (٤) بلدة \_ أرض محدودة (٥) بعد

<del>_</del>	رسم			- 1	معنى	لفظ	معنى
الأشارة	الاثارة	الاثارة	لأشارة	۱	الاشارة	الأشارة	الاشارة
•					إبالافر نج <sub>ح</sub>	بالعربى	بالعربى
ارض منفصلة بترم		( <b>4.</b> p)	X 3	HHE d	«terrain e culture» «nome«	حسب	ارض زراعية
•		(sp)		###	€ <b>*nome</b> ¢	سپ	اقلم
ارض علىشكل حلقة مــشطيلة		(yw)	13		⊃ «île»	بو	ٔ جزیرة جزیرة
-		(°b)	550	۵ 🗅	⊃ <sup>«ho-</sup>	اخ	<b>َ ا</b> فق
جزءمن قناة (٢)		mr	7	<u> </u>	«canal»	مر	قناة
(1) 1 - 0 1).			cf. I=I	, mét	ier à tis-		مهنة النسيج
حوض مماوء میاه		š		⊐    ∢	rlac>	ش	بحيرة
, حوص سر							
کوب مماوء میاه		' by'				ليا	
111 1			_	émin hach	ins et 🕁 c, et ré-		
مبطح الماء	****	n		*****		ں ، ،	
ثلاثة من الملامة السابقة (٣)	*****	านาก	Q M	***** *****	v⇔ «eau»	<b>مو</b> .	ماء
قم مغارة	U	(mz)	(xib)			بمز	عشرة
قطعة حجر (٤)		(ynr)			«pierre»	ینر	حجر
حبة (٥)	0					}	-
ثلاثة من الملامة السابقة (٦)	000						

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) قسمة أرض ـ اقليم (٢) نهر ـ حوض (٣) ماء ـ سائل (٤) معدن (٥) مادة معدنية (٣) مادة معدنية ـ علامة للجع

(١١)المباني وأجزاء العمارات

		-	J	٠ · · ،		
وصف	رسم	لفظ		معنی	الفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الاثارة		الاثارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي	 		بالهروغليفي	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
مكان فيه شارعان ١	8	(n)	Ø	ville	ن	مدينة
رسم منزل (۲)		pr.	<u> </u>	emaison>	پر	بيت
سورقصر بباب محصن		(ÿ)		cchāteau>	ح	قصر
فناء دار	10	h		ccour (?)>		فناء
طریق معوج		(19177)		<rue></rue>	مرر	طريق
-		(nm)	1 M 1	traverser>	نم	حر
سوربوجهتين (٣)		( <i>y</i> mb)		emuraille»	ينب	حائط
		(sbty)		emuraille»	سبتي	ا حائط ا
سور ساقط (٤)					•	
سور قصر		('h)		∢palais>	عىح	قصر
وجهة بناء (٥)		<i>;</i> " 		_		
-	8 mm 3 mg		qqt, pour	tente		خيمة
هرم		(mr)		<py-> ramide&gt;</py->	بو .	هوم
مسلة	A	(thn)		esupailàdo	مخن مخن	. مسلة
شونة		(In)	δ <mark>ς</mark> Μ	«grenier»	شن · · ·	شونة .

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) مدينة (٢) عمارة (٣) حائط (٤) هدم دمار (٥) علم

وصف	رسم			معنی	لفظ	معنی
الاشارة	) }	3	الأشارة	الاشارة	الاشارة	الإشارة
بالعربى		.	بالهبروغليفي	بالافرى <i>جى</i>	بالعربى	بالعربي
رن مدور نظر بالجدوب	<ul><li>(a)</li><li>(b)</li></ul>	*P	-#- -@	<aire></aire>	سب	جرن َ
_•	~ \ \	(rwd)		esca- lier،	رود	سلم
\ '\ <b>r</b>	2/2	( <sup>r</sup> r)		«monter»	عر	صعا
اب (۲)		(rw)	- Bal	oporte.	رو	باب
صراع باب	<b>مسسر</b> ،	('')		دvantail»	ا ا	مصراع ياب
		(wn)	The man	<ouvrir></ouvrir>	ون	فتح
رياس	<del>بر</del> ا	8		∢verrou>	س	ترباس
مو د ۱۰ قبسوم	۵ أ	ywn	300	<colonne></colonne>	بون	عمود
اوية حائط	ا ز	(qnb)		□ cangle>	قنب	زاوية
يمة منصوبة	÷   M	(32)	1 ^ 4 1	1	سخ	خيمة
لمبة		(shn)	<b>⊗</b> □	v €étai»	سخن	صلبة
تد خيمة ـ	حما و		حرس السن	« colonne »	ا ا	عمود
•			cf	egrand	ء اد	کبر
لم اليوبيل		(sd)		Cepavillor de jubilé:	سد	علم اليو بيل
	. (4	ن منزلي	ً ت وأدوار	(منقولار	(11)	

مقعد الله مقعد مقعد الله مقعد الله

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) سلم ـ صد (٢) باب

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنی
الأشارة	ا الاشار:	الأشارة	الأشارة	الأثارة	الأثارة	الأشارة
بالعر بى			ا بالهيروغلي <i>في</i>	بالافرىجى	ابالعربي	بالعربى
كرمى نقالى	<b>₹</b>	(10 <u>l</u> 8)	De sontoure	_ «chaise	و ش	كرسى نقالى
کرسی	₩.	g		' ! [	7	-
		(ns)		«siège»	نس	معقه
قاعدة	a	p	01	socle	Ų	قاعدة
مائدة ممدودة	阿	(wdķ)	\$ = 8 !		ودح	مائدة ممدودة
سرير عليه جثة محنطة راقدة (۱) سرير ليس عليه جثة محنطة راقدة		(ḥnk)	*table servi	l	حنك	عسر <u>ب</u> ر
محنطة راقدة		(szr)	DE PH	<être couché»	ا سرر	رقد
مسند للرأس	X	(wrs)	黑风	«chevet»	ا ورس	مسندة للرأمر
بساط مطو	A	'n'p	8 ♠ «ca	cher	احاب	خفي
حمالة جرة	Δ.	<u>ķ</u> r	∆ <sous></sous>		إخر	نم ایحت
حواية لحمل الجرة	Å	zh <b>`</b>	ALA	<orner></orner>	أزبا	ز <u>.</u> تن
کیسمفتوح وحوله حیل		þп		<munir></munir>	اًحن	ذخر _جهز
ر <b>ناد</b>		z'	× M	callume:	زا	زناد
مروحة	8	m,Ÿ	De si se	«poser»	اواح	وضع
عرمةمنالفحم المحرق		km	MIC	re noit»		لسود
مقود من الفخار	ם	£°	Q Q C	<ëtre chaud>	<b>5</b>	مىخن '

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) رقد

وصف ة الاشارة العربي	رمم ة الأثار 	لفظ الاشارة	لفظ الاشارة بالمبروغليني	معنى الاشارة بالافرىجى	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
موقد مدخن (۱) مظلة مظلة مشمسية (۲)	Ŭ   Ŭ	(20.97*)	<u>مسر</u> ر	> A sbrû- ler>	أسىر	
مطله تسمسیه (۲) ید الجرن		(Ino)		⇔ «ombre»	خاب شو نی	ظل ظل .
جرن ویده (۳)		(ann) (hann) (aāni)		<pre><etablir> <natron></natron></etablir></pre>	سەن حسىن	وضع _ انشأ نترون · دائ
مسند للميزان	7	(t)	·—— 1	<pre></pre>	وس	حمل رفع
تابوت (٤)	,		Sarcopha وخا	ge> [	قرس ( ۱۳	تابوت
معبدعليه قرابان على خبز قربان على حصيرة	_گ	(htp)		«poser»	خا حتب وعب	هیکل وضع طد
ميخرة		δ'		rifier»	با	

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) نار \_ حرارة (٢) ظل (٣) ثقل (٤) دفن

وصف	رسم	لفظ	لفظ		معی	لفظ	معنى
الأشارة	الاشارة	الاشارة	لأشارة	<u>؛</u> الأ	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعر بى			روغلیفی 	بالهي	ا بالافرىجى	بالعربي	بالعر بى
لة التبخير	1 000	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	par fu	migat	*par- fumer tion»	کآب	رتم بالبخور
قف الطير الألهي	,   <u>, 4</u>	, (y')	117	ے م	<b>F</b>	<u>.</u>	
ره من الأعلام الهية (١)	ج ا ا	nţr .	<pre>cperch</pre>	oir di 9	vin» •dieu»	نىر	 
?	-400-	(mn)	, T	<u>.</u> 50 ≥	cle dieu Min>(1)	من	اللاله (من)
		$(\bar{p}m)$	<b>◎ ◎</b>	<i>7</i> <u> </u>	<sanc- tuaire&gt;</sanc- 	خم	معيد
		972		ے ا	olonne»	۱ سن	عود
إبعة اعمدة متوازية	川	(zd)	2	且	«durer»	زد	۱ ،
علم الغر ب <i>ي</i>	JI P	(ymn)		₩	droit, idental	يمن	حق _ غربی
1		(เอาเมา)		ار ال	«droit»	ونم	حق
علم الشرقى	)   *	y'b		<b>₩</b>	oriental, sauche»	یاب	شرقی _ یسار
خب <b>ز</b>	⊕ ⊕	£³	<u></u>		<pain></pain>	ָ ֓֞֞֞֞֞֞֞֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֡	÷بز
فبز ابیض در میتما ۱		dy	Δ	<do:< td=""><td>nner»</td><td>دی</td><td>خبز</td></do:<>	nner»	دی	خبز
حبر مسمعیں کمکة	9	(p')	XX I	A B	<b>G</b>	ا	355
<b>)</b>	6	(psz)	*galette	.» 	cneu- vaine»	إسر	تسعوية

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) إله

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنى	افظ	معنی
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الأشارة	الاشارة	الأشارة	الاشارة
بالعربي			بالهبر وغليفي	بالأفر يحيى	بالعربى	بالعر بي
التاج الأبيض للوجه القبلي		(hz)		couronne blanche»	ı	التاج الأبيض
التاج الاحر للوجه	\\ \\ \	n	~~~ \	<couronne rouge&gt;</couronne 	ن	التاج الاحمر « «
البحرى					ا دشر ا	
		(byty)		•roi de	' بیتی ا	ملك الوجه المنحري
التاج المزدوج	Y	(shm)	Basse Égy	edouble ouronne»	سخم	. رك الناج المزدوج
ر بشتان مزدوجتان	Щ	(รัช)	ße"∏	rles deux plumes»	اِ ' اشو	الريشتان
تاج	OR	$(m\dot{h})$	~ § O	cou-	ا مح	حاج
		mzķ	18 C	% cein-	امزح	حزام
دبوس للشعر	<u>a</u>	ъ			اب	
عقد ذهب	(A)	(nb)	410»		انب	ذهب
حلية صدرية (١)		<u>t</u> ķn	etre brilla	000	ا محن	لامع
اسطوانة بعقد	Ð	(z³s)	<b>∭~</b> €0	<scenu></scenu>	ازاس	<u>ج</u> نم
ختم	Ω	(htm)	Q Q	<bc28∏></bc28∏>	اً احتم ا	خثم
حلية معلقة بسلسلة		('pr)		«muņir»	اعبر	ذخر ـ جهز

معنى الاشارة المنممة بالعربي \_ (١) شي لامع \_ رعد \_ زوبعة

وصف	رسے	لفظ	لفظ	į	معنى	لفظ	معنى
الأشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة ا	-	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي		Ī	l	•	بالافرىجى	بالعربى	بالعربى
فالحة قازينة والحلية	A	(hkr)		A	<orbit< td=""><td>خکر</td><td>زين</td></orbit<>	خکر	زين
عقدة حزام		Ţs.	. >===		«noner»	ئس	عقد_ربط
		(inz)	~~~	25	Q-5	شار	وزرة
رداء منطو	φ	ه ا	Pagne:	> >ga	ırde>	سأ	حرس
رداء سفر		n	\ 	ri» <i>C</i>	ıterprète>	ع	مترجم
رداء غريب	<b>}</b>	(s <u>t</u> )	 		4 «Syrie»	سث	سوريا
قطعة قماش		ay"	MI		<pre></pre>	سيا	قطعة قماش
قطعة فماش بشريط (١	T	(hbs)	8 10	T	«vête- ment»	حبس	ثوب
اشريط	Ì	- **	A 40 1.			س	-
شريط مربوط	<b>√</b> ∞ <b>√</b>	(dmz)	MAN	7	<unir></unir>	دمز	أيحد
شریط مربوط خف	Ŷ	( <u>t</u> b)	ء [ر	<b>.</b> ∰ •	sandale»	بْب	خف _ نعل ً
	سيد	ت الم	ة وأدوا	رحا	All (	( c )	
(۲) مرکب		(wy')	A P	<i>y</i> ≥	teau»	ويا	مرکب ا
مرکب مقاوبة	Î	1		etc.	{	خد	ركب البحر
مركب مقلوبة	RT	(pn').		<b>₹</b>	¢ren- verser⇒	بنع	قَلَب
مرکب بقلعها (۳)	1 2 2 2 2 2 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	(hnt)	·remonte	~^ > ≥ r le		ا حنت	ركب البحر

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) نوب (٢) مركب ـ ابحر ـ ركب البحر (٣) ابحر ـ ركب مركبا ذات شراع

وصف الاشارة بالعربي	رسم الأثارة	الاثارة	لفظ ا الأشارة بالهبروغليني	معــــى الاشارة بالافرنجي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
مرکب لاصید بشیاکها		wħ'	<u>}</u>		وحع	صياد
شراع (۱)	- T	( <u>l</u> 'w) (nf)		<pre>vent&gt; </pre> <pre>vent&gt; </pre>		هواء ــ ريح نسبة
قلع بسلم مفداف و د به		' <b>'n</b> '		debout	عحع	وقف مقداف و دفة
المركب مقداف		( <i>ḥm</i> )	gouvernai 8_	2	حم	المركب
ميرس ا		(hp) (hrw)		«rame»	خرو	مقداف صوت
شبعه هصيد متلته الزوليا سنارة من العرنز		(yḥ)		<pre>cprendre au filet&gt;</pre>	یم خار خار	صاد بالشباك
سنارة من البرنز سنارة من البرنز قائمة	\ \\ \\ \\ \	711	~~~ {~~~	orisonnier»		

## (١٦) أسلحة وعصى وأدوات للصيد

قوس (۲)	<b>₩</b>	(pz)	arc»	بر •	قوس
خشب أالقوس		(pz).	etendre»	بر	نشر
قوس نوبی	8	(2)	Whith	٠ س	نوبية
قوسان مربوطان	<b>&gt;</b> □*	(n)	www a X Neith	ن	المبودة نيث

معنى الاشارة المتمعة بالعربي - (١) ريح . هواء (٢) قوس

	    ة اشارة		معنى الفظ لاشارة الاشارة	افظ	معنی ۱۰۰۱ ت
_	ِه اشارة ا	!	i -	: ا	الأشارة
بالعربي		اً	فر <sup>مجى</sup> بالهبروغليف <sub>ى</sub>	ً بالعربي بالا بالعربي	بالعربى
حبل قوس	81	rod	ccorde d'arc»	رود	حبل قوس
			Mar of the	po- er»	سلب
Page		(สัมวา)	aflèche» ←	شسر "	مديهم
-		(swn)	↑ + «wend	سون res	باع
خنجر في غمده	Ŷ	(tp)	Premi	er» ست	اول
خنجر	<b>4</b> , <b>1</b>	<b>4</b> nnı	webille	ot»	مستادة
سکین (۱)	b				
فأس	5	(md4)	«mcnuiser»	مدح	نشر
حديد الفأس	₩.	by <sup>*</sup>	∭ ₩ «mét	al» اييا	معدن
دبوس برأسمدورة	Ì	ħг	8 cmassi	حز ( 1e»	دوس
د بوس برأس مخرو <b>طة</b>	<b>◆</b>	mn	i e	من	-
-	* )	(shm)		سخم	-
دبوس م <b>ن الحثثب</b>	₹	(क्यू	ca tel	see- خرب te»	دبوس
	$  \psi  $	(°6°)		عبا	
عكاز	1	(ḥq')	}⊿ ⇔ «crosse»	حقا	عكاز
عصا الراعي		(w)	crosses chate	ral»	عكاز عصا الراعى

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) سكن \_ قطع

وصف	رسم ا	فظ إ	لفظ	<b>بع</b> ی	اغظ	معنی
الأشارة	لأشارة	شارة إا	الأشارة أالا	الاشارة	الأشارة	الاشارة
ا بالعربى	,_ 		لمير وغليفي	بالا فرنجى بالم	بالعربى	بالعربى
-	Hiér.	Signes pho- netiques	Signes-ra	cines:		
عصا عصابها قطعة من قاش	1 }	(rs)		«veiller»	ر <b>س</b> ا	سهر.
عصا ذات شعب	. , -		1	balryer.	ا سزب ا	کنس
عصارأسها علىشكل لـكلب السلقوني		(war)	\ <0012		وسر	عنق
عصار أسهاعلى شكل			cf. 🔊 🍴 <	> epuis-	'وسر	قوى
الدكارالساقوني ذي		(w's)	87	nom de	ا <b>واس</b>	اسم صولجان
عمراً رأسهاعلى شكل . كاب سلقونى ومعها	1	(w's)	1R		؛ واس ن	طيبة
ریشةندام وشریط عصاعلیشکل آخر	7	(z'm)		nom .de sceptre	! زعم ا	امم صولجان
عضامن خشب (١		(°m)		<asia- tique&gt;</asia- 	إعام	آسوی
		(thn)	<b>⇒</b> }}¤	«libyen»	امحن	ليبي
•		(nhs)	("	<nègre></nègre>	امحس	زنجى
		(qm²)	45 ]	lancer>	إقا	الق
مداعلي شكل		$(\underline{t}n)$	~~~~	élever>	ثن	رفع
أد م س .		mdw		ton.	مدو	عصا
كرباج	~	mh	~~ «r	emplir,	محم	ملا
کر باج خطاف (۲)	<u> حصد</u>	<b>w</b> *   1	اً حس	- <un∍< td=""><td>ٔ 'وع</td><td>واحد</td></un∍<>	ٔ 'وع	واحد

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) شعب غريب (٢) سلاح ذو رمية

وصف	رسم ا	لفظ	لفظ	معنی	ا لفظ	معنى	
الاشارة	الاشارة	أالأشارة	الاشارة	الأثارة	الاثارة	الأشارة	
بالعربي		(	بالهير وغليفي	بالافرىجى	بالعربى	بالعربي	
	Hier.	Signes pho- nétiques	Signes-re	acines			
س خطاف الرامن اعظم (۱۱) الم		(qrs)		¢20⊅_	قرس	عظم	
لبه د	-888	83	office egar		سا	حارس	
فنح للصيد		(sht)	1° 4	un piège»	i	نصب خخا	
افصول شیء من مناوة السلال ۱۷۱	The state of the s						
سنقة	À	(šms)		) <accom- pegner&gt;</accom- 	شمس	صاحب	
صاحب شمس «accom- الله الله الله الله الله الله الله الل							
أس		210	\\\\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\	<her-< td=""><td>نو</td><td>فأس</td></her-<>	نو	فأس	
أس أس على اطعة خشب		(stp)	ال م	«couper»	ستب	قطع	
نقص	٦ ا	(mnh)	~~~ &	-ciseau>	منخ	مقص	
مثقاب	,   <del>Q</del>	mr			مر		
منقاب بفتيلة	. I de	(hm)	7	•artisan•	حم	صانع	
مثمقاب بغتيلة على شكل آخر	P	(wb')	A R	<ouvrir></ouvrir>	وبا	فتح ا	
مدقة خشب		ķт	<b>1</b>	maillet	حم	مدقة خشب	
كومة	4	nz	4	<moudre></moudre>	نز	طحن	
بودقة إُرْ٣)	ì	(pint)	ъ	«Giivie»	حمت	نحاس	
حقالة	,   {	qd .		fruire»	قد	بی	
عربة بدون عمل	Anna.	tm		<trai- neau&gt;-</trai- 	تم	<b>عربة</b> بدون عجل	

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) هيكل عظيم (٢) ائات ـ سلة (٣) معدن

ا وصف	رميخ	1	لفظ	معى		معنی
الاشارة	الاشارة	إالاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربى	· · · · ·	; 	لميروغليني	الأفرىجى بالم	بالعربی	بالعربى
ميزان لرمع المهمات	9	( <i>ḥ</i> b)	§ 🗫 ]	•fēte»	حب	عيد
مغزل	<b>†</b> , †	(hsf)	<b>⋒</b> ┃॒♦≈؞	<filer au="" fúseau=""></filer>	خسف	غزل <sup>!</sup> ء
دولاب حلالة	١, ١	wz	De T	donner.	وز	أمر
علبة للبخور	>—<	<b>172</b>	cf. ====	trongon de	عبز	ا حزء من قناة
صنعة الحباكة مدر الماكة	lxl	(mnh)	canal	x   «vête-	منخ	بر ر نوب
عثيل الحباكة منحا الحصاد	5	m'		U人 ment»		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
منحل للحصاد			77	€ corest-	•	:· ·
قزمة نحفر حفرة		(grg)		ser une fosse»	خرج	حفر حفرة
مجحر فة	4	271.7	<u></u> 6	«lier»	مر مر	ربط
		ħп	8 A 1	<pre>cpiocher&gt;</pre>	حن	حفر
محراث	<b>W</b>	hb		° <charrue></charrue>	هب	محراث
		(sk')	Un Z	( <labourer></labourer>	سكا	زرع
	. •	(šn°)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	⊈ «sillon <sub>?</sub> (?)	شنع	تلم ـ حط اعرات في الأرض
·	Py-	(pr)	502	√ «semence»	ر .	تقاوى
						:

			•				
وصف ة الاشارة	رسم الاشار	لفظ الاشارة	لفظ لاشارة	عنى   اشارة   ال	-	لفظ الاشارة	معنى الاشارة
ا بالعربي	  - 		روغليني	فر نجى بالم. 	<u> ۱</u>	بالعربي	بالعربى
كيل الحبوب(١	<u> </u>	(gt)	Q0.	□ «céréa	les»	يت	حبوب ا
غر بال -	147	l b		l	nres-	خ	
بعصره	量	(mzd)	Me		**************************************	مزد	عصر
	ب	<u>ال</u>	سيقى	ط المو	١) الخ	Μ)	-
عابة للكاتب		(38)	CZZ	₹6cr	ire>	سش	كتب
-		(n")		og «beri	odé»	أتمح	رخرفة بالوان غير موافقة
کتاب مختوم (۲		(mz')		ے <u>ح</u> ید طان	<b>₽9</b> 0>	مزا	
رف خشب		(dmz)		ے <del>صدے</del> «lì		ُد•رَ ا	
رف حسب طباة		(1)		← ctable		ع ا	ر <b>ف</b>
نای	X	(sšš)		⊃ ∰ «sistr		امشش	طبلة
رقعة الشطرنج (٣ <b>)</b>	يسس	m"			rai>	اماع	حقيقي
حجر دامة		(y)')	113	apion	13	يبا	حجر دامة
		للال	انی و۔	۱۹) أوا	. )	•	
اناءمن الخزف(٤)	D	· hn	<u>8</u>		pe»	احن	كأسراشه بالمع
		y'b		godet scribe	de .	اً عب	فنجان للكاتب
اناءمن الخزف(٤)		(sost)	Bloom	▽ <être lar	ge>	اً وسخ	واسع
کے دہ (۳) رقع <b>ة</b>							

معنى الاشارة المتمة بالعربى (١) حبوب (٢) فكرة مجمودة (٣) رقعة الشطرنج (٤) اناء

وصف	ا رسم :	لفظ	لفظ	معنى	لفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى	<u>,</u>		بالهيروغليفي	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
	Hier.	Bignes pho- nétiques	Signes-re	cines :	-	
نوافج عطر مختومة ١	Y	(b's)	Son Wa	<pre>vase parfume&gt;</pre>	ياس	نوافج عطر
-		(mrħ)		<huile parfumée&gt;</huile 	موح	زيت الطيب
اناء مختوم	•	(ydr)	0	<betail></betail>	يادر	غنم
اناء مستدير (٢)	σ	าน		3	نو	
		( <u>h</u> nw)	्र श्रिक्ट्स	<inte- rieur&gt;</inte- 	خنو	داخل
اناه مستدير برقبة	ប	(wdp)		o son	ودب	ساق
« « بعروتان	₽.	( <i>ħq</i> )	8⊿ - 5	  dières	حق	جعة
اناء مستدر معلق	i n	) <sup>*</sup> •	ו ח ח		•	ع اد
·	₽	40.37	¥4 	. <comme></comme>	می	متل _ ت
رضاعة	₺	(yr <u>t</u> )		= <lait></lait>	ىرث 	لن
اناء مزدوج	₩	(yrp)	(1) ₩	evin>	يرب	نبيذ
جرة	ប	<u>h</u> nm	D. J.	<cruche></cruche>	خنم	بلاص
ناءمن الحجر الصاب	4	(m² <u>t</u> )	<b>₹</b> 0	<granit></granit>	ماث	حجرالجرانيت
مأبرة	Ž.	k.	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	aiguière»	حس	مأبرة
قلة برمية	N.	(qb4)		<gar- goulette&gt;</gar- 	قبيح	قلة
	ا خا	(qbb)		tre frais>	قبب	بارد

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) عطر (٢) اناء سائل \_ عملية الفاخورى

وصف الاشارة بالعربي	رسم الأثارة ا	1	معنى الفظ الشارة الاشارة الأ فرنجي المهروغليفي	•	معنى الاشارة بالعربى
سبت به زجاجات قصعة بعروة سست		hnt k nb	«support de vases»	اخنت اخنت ا	قاعدة اناء
سبب حکیس مختوم خریطة	<b>→</b>	(g'w) (msn)	Couffe	اجاو ا	مىبت كىس قفة
ملف به عطر	S	('rf) (wi)	confondu avec X dans	وت د	خريطة عطر
ران به عطر دو رائحة (۱)			ا ب احبال و		
حل مافوف (۲) حبل قیاس حبل قیاس			amproye par conn sion à la place du précédent	2	غاله
حل رفيع خيط السنارة	-@-	(snt) (st) (ys)	fondation  fondation  trainer  hater	سنت هشا	اماس محب استعجل

( 1-1)

			, , , ,			
ا وصف	۱ رسم	لفظ	لفظ	معی	الفظ	معنى
ة الاشارة	ة الأشار	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
العربي		]	ٔ بالهیروغلیفی	بالافرنجبى	ا بالعربي	بالعر بي
	Hiér.	Bignes pho- nétiques	Signes-ra	cines :		
قر ط	ğ	ŠS	ک را ک	<corde></corde>	شس	حبل (۱)
<b>قرطان</b>	ชช	(wg*)	S A WILL	ŏ edé- périr∍	وجا	سقم
قرط مقلوب	Q	дп	νως σχε	«corde»	مَّن	حبل
	9	( <sup>*</sup> rq)		«finir»	عرق	انتهی (۲)
عقدة مائلة	8	w,			وا .	-
حبل ملتو	8	ķ	•		<u>ح</u>	
حبل ملتو بابزيم	8	ek:			سك د	
حبل للصيد		<u> </u>	G ******	۔	ت	
عقدة سحرية	Ť	'nh	Ť ·	vivre	عنح	عاش
عقدة سحرية أخرى	Ω	(ĕn)	mm Q	«cercle»	شن .	دائرة
« « مستطيلة		(m)		«¥OW»:	رن	امیم
عقدة سحرية عقدة سحرية أخرى ( ( مستطيلة أصف عقدة سحرية مستطيلة	) 				 	
			رسوم هند	_		-
شرطةقائمة		w.	l «un»	}	وا	واحد
« « مجوز	11	y			ی	İ
شرطتان مائلتان	"	y	•		ی	•
« « مجوز شرطتان مائلتان صایب بونایی	- <del> </del>  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -	(yny)	业业	qui est	ی م ې	داخل
ر فك _ كتاب				<del></del>		

معنی الاشارة المنممة بالعربی \_ (۱) حبل \_ ربط (۲) ربط \_ فك \_ كتاب (۳) قسم \_ جزأ (٤) مجموز

وصف	رسې	لفظ	لفظ	معنی	الفظ	معنى
أ الاشارة		: لاشارة <mark>.</mark>		•	الاشارة	الاشارة
بالعربى		14 15 15	بالهيروغليني	بالافرىجبى	ا بالعربی	بالعربي
. زهرة	+	เขา			وان	
_	ł		+ 31 "	nanger»	ونم	أكل
عصامتصلبة (١)	×	(šbn)	~~~ X	( <mēler></mēler>	شان	خلط
		(s10°)	US De x	; <del>देर</del> ी	أسوا	کة مغر
دائرة (۲) نصف دائرة	0	(qd)	«passer»	rele»	قد	دائرة
نصف دائرة	Δ	£	-		<b>ت</b> :	

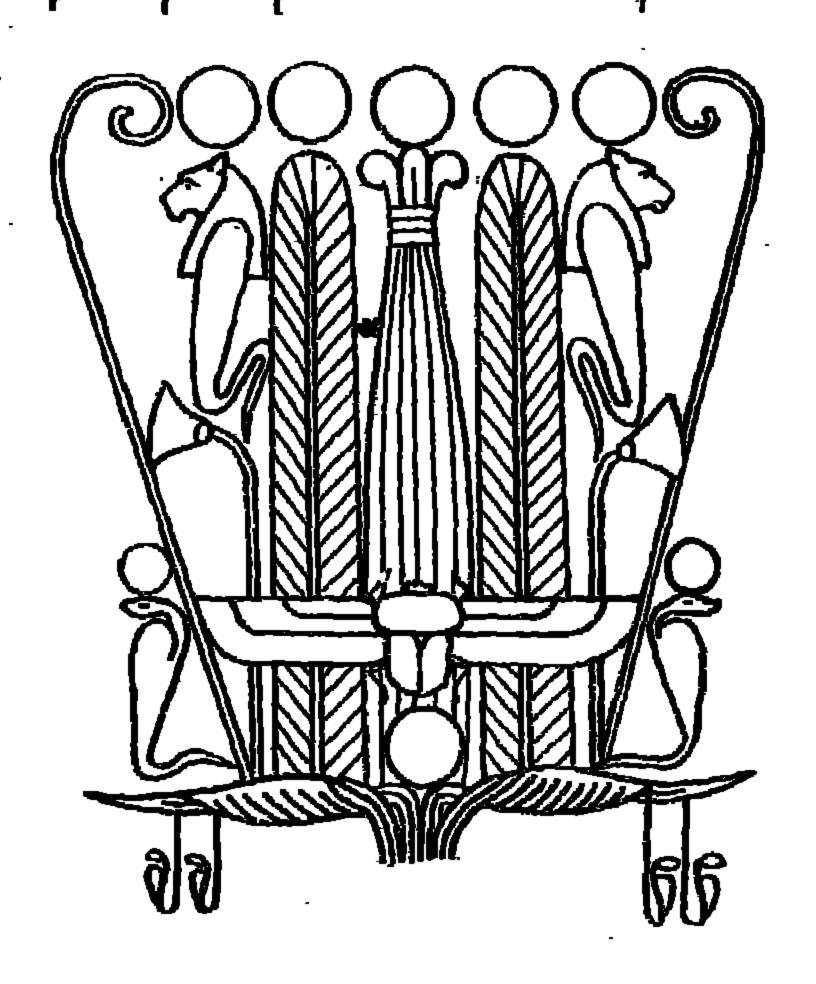
(۲۲) أشاء غير محددة

	(qn)	t— ≪finir»	الهى قن
	(z,z,)	assem- blée»	مجلس زلزا
1	?	⊢++4 ⊃ O «localité»	محفا
	-	•	
	sn	<ouvrir></ouvrir>	فتح سن
(0)	(nhn)	Miéra- Conpolis	هيرا كوبوليس نخن
	(sqr)	frap- per-	ضرب سقر
a	(yp)	per»,	حرم يب

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) خلط \_ حسب \_ قسم (٢) دائرة

وصف	رسم	لفظ	أفظ	معنى	لفظ	معنی
الاشارة	الاثارة	الاثارة	افظ الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
			بالمبروغليفي			

	<del></del>		-	
台	2,	ப்பி «dos»	سا	ظهر
	(s'ħ)	「一点」 8 月月月 *orteila.	ساح	اصبحالارجل
2111	šsp	Cprendre»	ش سسب	أخذ
五二人	(wz')	Cher.	وزع	قطع
	'un	cêtre large»	وا	واسع
	(ym'h)	patronné.	ماخ	موصی به
1		signe dérivé du hié- ratique, pour X		



Maat	ماعت	ماعت	Wolfe to
Mulou	منتو	منتو	F 2 ( YY
Mh wrt	مح ورت	مح ورت	<b>3</b> }~~ <b>YY</b>
Mskhut	مسخنت	مسخنت	M°
Mut	موت	موت	Model Y9
Nwn	. نون	نون	\$ 550 m.
Nwt	<b>ن</b> وت	نوت	() 000 TY
Nbrzr	نب ر زر	نب ر زر	Company of the compan
Nbt hat	نفتيس	نبت هات	Boll m
•		: <b>[</b>	€ <del>-</del> + 42
Nfr Itm	نفر توم	نفر يتم	The state of the
Nit	نيت	نیت	0 0 77
Râ	رع	رع	ROO WY
Rnnt	رننت	رننت	No ₩
Rshpw	رشبو	رشبو	P 20 - W9
hu	حو	حو	£.
Hâpi	حعبيي	ا حعبی	₩₩ " D
Hâpi	ستعبيي	حعبى	P
Hàpi	حعبى	حعبى	FFR A B ET
Hr Wr	- حورس	حر ور	B 22
Hr sa Isit	حورسين ازيس	حرسا أزيت	101 40
Hr pa khrd	11	,	A SOLA EN
Hr irti	. حورس ذو	حریرتی	Ball EV
Hr khnti	المبنين حر خيم	حر خنبی	
	حرخنی سخم	مر خنی سعفم	

		•		<b></b>	
	Ht hrt	حتحور	حتحرت	A	<b>0</b> +
	Khumw	>	خنمو	B Q AZ B	٥١
	Khnsou.	خنسو	خنسو	Baf min	٥٢
	Khasou Nfr H p	خنسو نفر حتب	خنسو نفر حتب		<b>ٍ ٥٣</b>
	Sa	سا	سا		οξ
	Gb	جب	جب	BLAS	00
	sbk	سبك	سبك	A DI	٥٦
-	spt	سيت.	سبت	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	٥٧
	sfkht Abwi	سفخت عبوی	سفخت عبوى	10	٥Å
	serqet	سرقت	سرقت	No D	09
	skhmt	سخمت	: سخمت	Sola	•
	skr	نسكر	سکر	A ——	71
	· st.	مىت	ست ا		_
	sati	ساتی	ساتى أ		74
	sutekh	سونخ	سو يخ		72
	shu	شو ا	شو	( A)	٦٥
	shaï	شای	شای	Á A A Beara	77
	Kbh snnu. f				
	Ta - wrt		قبع سنو ف دا	ISSANIA C	\ <b>Y</b>
	Tann	تو بریس تا نن	تا ورت تا ن <i>ن</i>	\(\mathbb{\omega} \) \(\mathb	79
	Tatnn	تا ت <i>نن</i>	י ש זו זייט	15 mm 17 mm	-
	Dwa - mout-f				<b>Y</b> •
		<b>-</b>	دوا موتف 		* <b>Y</b> \
	Itmon Tehuti	آنمو تر	آمو .	D. A. W. III.	
		محوت	محوتی	4// š	<b>***</b>
	Tfnèt	- تفنوت	تفنت	Was.	<b>Y</b> \$

-

قطعة للمطالعة مقنطفة من حجر محفوظ بالمتحف المصرى تحت رقم ٥٧٦٠ خاص محكم بطليموس الخامس ملك مصر نقرأ من اليمين الى البسار 罗念二人和 ~ (Y) 和阿贝里里 D 一强和 Y f(v) B GA WALL 14

ATATAL & BATTE AF SINASI AI A ( ) A ..... ) A ..... ( ) A ..... ( ) A ..... 面。 (高层) 发 图 强帅二人 1897 · 186 · 1811 · 1913 一个一个一个 SIII AI BO BO A

# الخطالهراطيقي

الخط الهيراطيقي (وهذه كلمة يو انية معناها كهنوتي ، وستى كذلك لان الكهنة هم الذين استعماوه في بادئ الامر) وهو مجتصر الخط الهيروغليفي وحروفه مدورة وذلك لانهم لما وجدوا الخط الهيروغليفي معقداً وتنقصه قوة الاسراع التي هي أهم صفات الكتابة ، اضطروا الى هذا الاختصار توصلا الى حاجاتهم في الامور العادية، ورغبتهم في انتشار العلوم والمعارف. وكان أغلب استعال هذا الخط في الاوراق البردية وأحيانا على الاحجار والاخشاب. وكانت كتابته من البين الى اليسار سطوره إما افقية او رأسية ولم يستعمل الا في عصر الدولة القديمة وكان استعاله نادراً

وينقسم هذا الخط الهيراطيقي الى نوعين الاول يسبى الهيراطيقي وهو الخلط المختصر الواقف وكل حروفه منفصلة عن بعضها فى رسم القلم ، والنوع الثانى المعروف بالكرسيف وهو خط مائل وتساعد كتابته على الاسراع وتتصل أحيانا كلماته بعضها ببعض بدون فاصل

### الخطالكرسيفي

اليك نموذجا من الخط الكرسيني مأخوذا من ورقة اللوفر البردية التي يرجع تاريخها الى الاسرة الثامنة عشرة وهي جزء من الفصل الخامس والعشرين والمائة من كتاب الموتى ونأتى هنا بلفظ هذه القطعة وترجمها بالعربية وتقرأ من اليسار ومن الاعلى ألى الأسفل

-		-				
البرجمة	الفظ الهبروغليفي	الترجية	اللفظ لهبروغليني	الترجمة	الفظ	ŧ ı
					بروغليني	<u>ه</u> ا 
ثيايا	الحبس ـ و	موضيا	عب	قول ا	)زد ایا	١)
من ۱	<u></u> إن		]	ِجل ا	, '	س
خير النسيج	ا تب ـ ت	طِاهِراً	(ر)ی	ال) فصل <mark>ا</mark> تو	)	<b>)</b>
ومحتذيا	إِنْ <b>ب</b> _ و	لابسا	(ر)ى برز)ى برز	ندا او	ن ۾	<b>_</b>
<u>م</u> ن	7		ادر	// ^		· —•
الاحذية البيظ	جز _ ن <i>ی</i>		Tu	00	40	
ومكحلا	سر م _ و			V V		
	7 17			Dy)		
این الا کها	٠. -	:	إ			
المحل	مسامم. ب		2	41	. مر ا	
ومدهوه	ورح (و)			X X	A >>	
<u>ا</u> ب ا	٢		ا ص	1112	wh	
العطر الجيد	تب. ت	-		6 X	مهر	
)	ن. ت		师	100/2		
من اللبان	عنتبو					
ر او مقدما	ا ودن . ن . ف		1 9			•
قر بانا				<b>V</b> 9	IPI	
	K	}	<u> </u>	•	A	
י <i>פ</i> ני וייני			'	2		-
افوريا ا	وار			3	111 0	
وطيوراً	عبد . و		0	~ Ш		
وخبرا	l		ū	چې نيا	B 9	-
إو بخور 1	استتر	<b>4</b> L	F	~	₹ ×	•
أوجعة	احق . ت		2	<u> </u>	,! 1	
وخضارة	الدهو	111		25	XXI	
			41	مل	CA	
		9	\$ N	V	9	•
		-	\$ 2			•
•	Ļ	<del></del>	<del></del>	· · ·		

اقتطفت القطعة الشعرية ألآ تية المكتوبة بالخط الهيراطيقي على الورقة البردية الشهيرة بورقة جولونيشف العالم الاثرى الشهير وهي محفوظة اليوم بالمتحف الروسي بعاصمة بتروجراد ويرجع تاريخها الى عهدالملكين تحوتمس الثالث وامنوفيس الثاني من الاسرة الثامنة عشرة ولهجتها تشبه كثير الهجة المزمور الثامن من التوراة.

12/33/2/3

#### ترجمة انشودة الاله الخالق

١ إشسا نمر م سر نف ف حن ر (م) ت (و)عونت كان الله حكما لما أحكيم الاله لماصنع حالة البشر قطيع ٢ أتربر \_ز\_ف ب\_ت تا ن يب سن در \_ز ف (١) نظم حالة البشر قطيع الآله (۲) وصنع السهاء الاله صنع الساء والارض لقلبهم وابعد اسنك ن مو يرى ن ف الويب عنخ سفن وسن والارض على رغبتهم (٣) و ابعد الظلمات من الهاوية الظلمة من الماء وصنع نسمة قلبهم حياة أنافهم أوجعل نسمة قلبهم حياة ع اسان \_ و \_ ف بوبر \_و م حع . و \_ف وبن (ن)ف انافهم (٤) وهم صورته إوهمصورته الخارجة من جسمه الخارجة من جسمه ( ٥ ) ام ب\_ت ن يب \_ و سن يردد ف ن سن سمو وصعدفي السهاء على رغبتهم في السهاء لقلوبهم لما صنعلهم النباتات لما صنع لهم النباتات ٦ عو\_ت عبد و رم و منم س و ت (٦)والغنم والطيور والأسماك اوالغنم والطيور والاسماك غذأء لهم غذاء لهم

# الخط الليهو طيقى

ظهر فى أواخر الاسرة ٢٥ ولا سما فى عهد الاسرة ٢٦ في جميع انحاء القطر المصرى لغة جديدة تختلف عن اللغة المصرية القديمة وسميت بالديموطيقية (وهذه كلمة يونانية معناها شعبى نسبة للشعب) وتعرف بلغتهم (موت رم ن كيمى) اى لسان أهل مصر وصارت هذه اللغة المتداولة فى الامة واقتصرت اللغة المصرية القديمة على الامور الدينية

ولم يقتبس المصريون هذه اللغة من الشعوب الذين تولوا على بلادهم بدليل انه لم يوقف لها على أثر الافى وادى النيل، وبدأ استعالها فى مدينة الحيم المعروفة قديما بمدينة كميس (باتوبوليس باليونانية) حيث كثرت الاعمال التجارية ، وقد حافظت هذه المدينة على مركز هاالتجارى من العهد القديم حى أو اخر القرن التاسع عشر ب م وانتشرت ايضا هذه اللغة فى الوجه البحرى حيث كان يقيم اليونان فى عهد الماوك البسامتيك والبطالسة

وكانت لهذه اللقة كتابة مائلة وسريعة وتمختصرة للغاية ظهرت في اوائل الاسرة ٢٦ اذ كانوا يكتبون على الاوراق البردية المورهم الدينية من عقود ولحكام وغير ذلك وهي مؤسسة على القاعدة الهيروغليفية ، وقيل أنها الكتابة المحتزلة للخط الهيروغليفي ومع ذلك قانها صعبة المأخذ لان الاشارة الواحدة منها يكون بها أشكال مختلفة

وينقسم زمن أنتشار هذا الخط الى ثلاثة عصور

(العصر الاول) فيه ابتدأ الخط واللغة الديدوطيقية وكانت حرونه تشبه احرف الخط الهير اطيقي ويبتدى تاريخه من عهد الملك بسامتيك الاول وينتهى فى عصر البطالسة (اى من سنة ٦٦٥ الى سنة ٣٠٥ ق م)

(العصر الثاني) (عصر ارتقاء الانشاء) قد تحسنوا الخط الديموطيقي وتفننوا في اساليب الانشاء واقتنت جميع متاحف برابين وباريز ولندن وتورينو من الاوراق السبردية التي كانت في ذلك العهد وجميعها منقول من قبور طيبة بالاقصر

(العصر الثالث) العصر الروماني فيه اتنن الخط الديدۇطئىقى وقواغده لم تختلف فى شي عن قواعد اللغة القبطئية

ابطل نصارى مصر هذه الكتابة لتعقيدها وصعوبتها فاستبدلوها بالقبطية

واستمر استعالها الف سنة تقريبا وباتت مجهولة أمن الجيل الثالث الى اوائل الجيل التاسع عشر للميلاد . ولما عثر على حجر رشيد المنقوش بثلاثة اقلام الهبروغليفي والديموطيقي واليوناني بدأ العلماء في اكتشافه فاول من اكتشف الجديته دىساسي واكر بلاد وتمم درسه العلماء شامبليون وينج ولا سما بروكش باشا وغيرهم حتى صاريقرأ ويفهم اليوم بلاعناء كبير

النص الديموطيقي ا وصول سننا الى تو باسط

اقتطفت هذه القطعة من قصة ستنا الشهيرة التي اكتشفها هنري بروكش باشا بطيبة سنة ١٨٦٥ في قبر ناسك قبطي مع أوراق اخرى مكتوبة بالخطين الهيراطيق والقبطي وبرجع تاريخها الى عصر البطالسة (١)

ノリスタキャルではりめりなりなり、なりでかられるりにといういかい。これをいっかりというというというというというというというというというにあるないにはできまったとうにはないのというにはなっているというにいるというにいるというにいるとというにしたいというにいるとというにいるというにいるしたいというというにいるしたいというというにより、これにはいくというにより、

<sup>(</sup>۱) وتجدف غير هذا المكان الخط الديموطيقي مكتوباف حجررشيد ازاء صفحة ٢٠٠٠ والابجدية الديموطيقية مكتوبة في صفحة ٤٧

## اللغة القبطية وكتابتها

لما بشرت مصر بالديانة المسيحية في بداية ظهورها تنصر المصريون وعرفوا بالاقباط وقطعوا علائقهم بالتقاليد القديمة تدريجيا ولا سها بالكتابة الهبروغليفية والديموطيقية اللتين كانتا صعبة المنال، وفي سنة ٣٨٩ ب، م حرم الامبراطور ثيودوس الديانة الوثنية على المصريين فاغلقت الهياكل تنفيذاً لامره واصبحت الديانة المسيحية ديانة الحكومة الرسمية، وبذلك انهى دور الوثنية في مصر وبطلت مهائيا الكتابة الهبروغليفية والديموطيقية واقتبسوا الحروف الهجائية اليونانية واضافوا اليها سبعة حروف من اللغة الديموطيقية لقلة ما يمائلها في اللفظ بالابجدية اليونانية وعرفت باللغة القبطية وصارت هي اللغة الرسمية المتداولة في القرن الثالث الميلاد واستمرت حتى جاء العرب (١) في مصر فابطلها الوليد بن عبد الملك بن

واختلف العلماء في أصل كلمة قبطي . قال المقريزي أن المصريين عرفوا بالاقباط نسبة لملك مصرى يدعى قبط . وقال غيره نسبة لاقليم بالوجه القبلي

<sup>(</sup>۱) فتح عمرو بن العاص مصر سنة ۲۰ هـ ۲۰ م في عهد عمر بن الخطاب، ولما اشتد الخلاف في المجمع الخلدوني بين الردم الارثوذكس المعروفين بالملكيين لارتباطهم بعقيدة المبراطور القسطنطينية وبين المصريين المعروفين باليعاقبة الذين كانوا خصوما الداء المحجمع الخلدوني المذكور . ومن ذلك التاريخ اضطهد المبراطرة الروم المصريين اطهادا شديدا حتى بغضوهم وحقدوا عليهم وكانوا يتربصون الفرص للابقاع بهم والتخاص منهم ولذلك ساعدوا عمرو بن العاص للاستيلاء على مصر وتخلصوا من الروم ودخلت مصر في حكم العرب الذين أعادوا البطريرك بنيامين الى كرسيه الاسكندري بعد ان كان منفيا بطيبة بالاقصر بأمر الامبراطور ، ومنذ ذاك التاريخ لقب المصريون اليعاقبة بالاقاط

مروان من الدوائر الرسمية واستبدلها باللغة العربية. وفى سنة ٩٩٧ ب.م. قام الحاكم بامر الله ابن العزيز من الدولة الفاطيميسة وأمر بابطالها بالمرة وكان يعاقب من يتكلمها

وعرفتنا التقاليد ان القديس مرقس الرسول هو الذي ادخل النصرانية في مصر وأسس كنيسة الاسكندرية وجعل انناسيوس بطريركا بها . وكان اليهود المقيمون بالاسكندرية يشكلمون اليونانية التي كانت التوراة مترجمة بها عندهم، فلم يكونوا اذن في حاجة الى ترجمة الانجيل باللغة المصرية . وأما في الوجه القبلي فقد انتشرت النصرانية انتشاراً سريعا حتى اقلم طيبة، ولماتين الاساقفة في أواخر القرن الثاني ب . م اضطروا الى تعليم الديانة الجديدة بلغة البلاد والى ترجمة النوراة والانجيل اليها . وفي عهد الامبراطور الطونان التقي في اوائل القرن الثاني للميلاد جمع الكاهن كرونتونييس كثيراً من الرهبان في وادى نطرون وعاشوا متنسكين وقبل أن الكتب المقدسة كانت مكتوبة عندهم باللغة المصرية وولد القديس انطونيوس اب الرهبان في منتصف القرن الثالث للميلاد في الوجه القبلي من والدين مصريين غنيين فباع كل أملاكه وتصدق بثمنها على الفقراء والمساكين وبقى زاهداً في الدنيا وذلك عقب ساعه بوماً في بيت الله قراءة الانجيل الذي يقول « اذا شئت ان تكون كاملا فاذهب وبع كل مالك

معروف باسم قبطوس ولا تزال قرية صغيرة تدعى قفط بمديرية قنا الى الآن (مع االعلم ان الباء باليونانية تلفظ فاء) وقبل ان كامة قبطى ماخوذة من الياقبة بعد الحزف والزيادة والتحريف او من قبطو وهي كلة يونانية معناها ختن نسبة للاقباط الذين يستعملون الختانة منذ سنة آلاف سنة وقبل اخيرة انها مشتقة من كلة اجيبتوس وهي كلة يونانية معناها مصر وذلك بعد الحزف والتحريف ايضا والرأى الاخير هو الاصح

واعطه المساكين وتعالى اتبعى » وكان هذا القديس لا يعرف الا اللغة المصرية وأتى قبله الانبا بولا الناسك المصرى الجنس وكان يعرف اللغتين المصرية والبونانية وتوفى فى منتصف القرن الثالث الميلاد . ويحتمل أنه ساعد فى نقل التوراة والانجيل من البونانية الى اللغة المصرية . فيتضح مما تقدم ومن الاوراق البردية التى عثرنا عليها ان اللغة القبطية ظهرت فى اوائل القرن الثالث الميلاد ، ولكنها لم نندتر بالكلية الافى أواخر القرن السابع عشر ب . م . ولا تزال مستعملة اليوم فى الطقوس الدينية للاقباط فقط كما تقدم

ان اللغة القبطية هي نفس اللغة الهيروغليفية الا أنها تختلف عنها شكلا. فاللغة المصرية القديمة مأخوذة صورها من الانسان والحيوان والنبات وغير ذلك كا تقدم اما اللغة القبطية فماخوذة حروفها من اليونانية والديموطيقية ولكن لفظ السكلات فيهما واحد واليك امثال ذلك في جدول صفحة ١٢٣

وان الذى دفع المصريين الى استعال اللغة القبطية السهولة الكبرى التى الدخلنها اللغة اليونانية الشهيرة فى ذلك العصر بين الطبقة المتعلمة فى وادى النيل. وكانت هذه اللغة قاصرة فى بدء امرها على الامور الدينية ولكن لما انتشرت فى جميع انحاء البلاد صارت أبضالغة أدبية علمية فكتب الانباء شنوده كنبا أدبية كثبرة باللهجة الصعيدية ووجدنا كتبا كثبرة تشتمل على ترجمة الكتب المقدسة والمواعظ والمراسلات وحياة القديسيين وأعمال الشهداء والمجامع وتاريخ الكنيسة وكتبا خاصة بالرهبان والاديرة وأخرى خاصة بالحكمة وغيرها

		_	<b>.</b>		
الترجه	الترجمه	اللفظ ؟ القبطي	 	الكتابةالهبروغليفية	Balli
الانكليزيه	العربيه	ابندین	المناب العبطية		الهيروغا في
face	وجه	هرا	gpa 1	<b>∳</b> I'	<b>حر</b>
Body	بطن. صدر	ٔ خیت ا	⊅нт	; <del></del>	خت
Name	اسم	ران	ран	~~~~	٠٠٠
Heaven		ف	фε		بت
chneu mon /	کس	شاثول	• Ѭѕөолу	A A	خاترو
Syca – more	شجرة الجميز	ا نوھ ا	нох∫€		بهت
Iron	حل يك	بی ب	деніпе 💳		بیان بت
to be	كان	شو بی	ជាπι		خإر
Instea l of	بدلا من	اثف	еө₽е		ر زبا (دبا)
to carry	حمل	فای	dợi	EA -	خا
Man	رجل	زومی	ρωπι		رمت
Mouth	فم	رو	pω	— — — — — — — — — — — — — — — — — — —	را
Bosoni	حضن	کون	ROTH		<b>قنی</b>
Fa her	£	بوت -	€IWT		أنف
Lion	اساد	<b>-</b> J.	•	2 2 D	ماو
Date palm		نن			بنر
Copper	نفحاس	همت	tääğ	000	خمت
Back	ظهر	وت	ယ်ဒ်	Mix CA	أت
to leliver	خلصً	ئۇھ	йэğωй		***
to hüng- er	جاع	حَقْوَ	gro		حقر
to drihk	شرب	شو	cω		سورى
temple	مسد (بربة	ارفی	ерф€г	~~~·	رابر
•					

اشتهرت خمس لهجات في اللغة القبطية

- (۱) اللهجة البحيرية ـ وكان استعمالها فى الدلتا ولما انتقل الكرسى البطريركى من مدينة الاسكندرية الى القاهرة فى القرن الحادى عشر صارت هى المستعملة حتى اليوم فى الطقوس الدينيه للاقباط
- (٢) اللهجة الصعيدية ـ وكان استعالها فى طيبة بالاقصر ثم انتشرت. بعدئذ فى كل الوجه القبلى وهن أعرقها قدما
  - (٣) اللهجة الأخميمية . وكانت قاصرة على أهل أخميم
- (٤) اللهجة البشمورية اوالفيومية ـ وكانتمستعملة بجهات الفيوم والواحات. (و بشمور بمديرية البحيرة وعمرت حتى القرون الأولى من الفتح الاسلامي ثم زالت ولم ثبق لها آثار كتابية عندنا)
- (٥) اللهجة المنفية (نسبة لمدينة منف) وكان استعالها بمدينة منفيس. ولكنها لم تستمر طويلا فبطلت واستبدلوها باللهجة البحيرية في تلك المدينة لم يشتهر من اللهجات الحسة المذكورة سوى اللهجتين البحيرية والصعيدية وعثرنا على كثير من الكتب المكتوبة بهما

الكمات الغريبة في القبطية

اندمج كثير من السكات اليونانية في اللغة القبطية لان أغلب الكتب القبطية ترجمت من اليونانية فكان من السهل عليهم نقل الكلات اليونانية الى الغنهم كا سول عليهم في بدء الامر نقل الا بجدية اليونانية ولم يجد الاقباط في الخهم الاصلية كثير من الاصطلاحات التعبير بها عن الافكار الجديدة التي ادخلت اللسيحية في عقائدهم وكانت اللغة اليونانية منتشرة انتشاراً كبيراً في أرض مصر في بداية ظهور الديانة المسيحية و يعبر الاقباط للا ن في بعض طقوسهم الدينية باللغة اليونانية (1)

(۱) سأوا فى القارئ بملخص الاجرومية القبطية لجناب العلامة الكسيس. مالوز فى كتابخاص ازشاء إلله

## النطق القبطي

#### الابجديةالقبطية

تحوي اللغة القبطية اثنين وثلاثين حرفاً منهاخمسة وعشرون اخذت من اليونانية وسبعة اضيفت اليها من الديموطيقية وهي مشتقة ايضا من الهير وغليفية

مروف دبيرة	فصفيرة -	النطق القبطى حروة	النطق العربى	الافرنجى	النطق
A	4	andia	ألفا	Alpha	<b>\</b>
B	3	BHTA	فيتا	Vita	۴
5	c	Tauua	غما	Ghamma	٣
2	2	<b>NENTA</b>	دلتا	Delta -	٤
$\mathbf{e}$	8	€I	إي	Ei	٥
3	a	COOL	سو	Sou	٦
3	ζ	ZHTA	زيتا	Zita	<b>Y</b>
H	H	HTA	إيتا	Ita	٨
0	8	<b>OHTA</b>	ثيتا	Thita	٩
	5	1WTA	يو تا	Iota	١.
K	R.	Κλππλ	15	Kappa	11
2	λ	Narna	لولا	Laoula	18
U	eg.		مي	Mi	14
M	11	. N1	ني	Ni	1 &
Z	ξ	<b>Z</b> 1,	إكسي	Xi	10
0	0	OT	أو	Ou	17
	π	TTI	بي	Pi	44

			1		
r	P	po	رو	Ro	۱۸
C	С	CILLA	اسما	Sima	۱۹
	τ	TAT	تاف	Tav	٧.
J.	r.	.e (S'€)	هيه	Heh ou	۲١
-	( <b>क</b>	fimher MOVE	(أ,	ipsylon	
<b>4</b>	ф	<b>.</b>	ڡۣ	phi	44
X	$\propto$	XI	کي	Ki	4,4
A.	Ą	भीः	أبسي	psi	<b>Y</b>
W	ထ	(aw)w	أوو	()	40
W	ភិ	wa.	شای	Shai	44
4	7	dai	فاي	Fai	<b>[YY</b>
Ь	ద	BAI	جای	Khai	ΥA
3	8	Sabi	<u>ه</u> وري	Hori	۲٩
X	3C	32M3X	جنجا	Guangua	۲.
6	5	61888	اتشيا	schima	۳۱
步	十	+	تي	ti	44

م. E. H. I. O. T. W. مروف المتحركة

### الحروف الساكنة مع المتحركة

;;	<b>\</b>	- €	H	<b>- f</b>	- O	~ °Y	W
B	Ва	βe	Вн	Bı	Bo	Br	Bw
5	<b>54</b>	₹€	ZH	Z. 1	<b>3.</b> 0	33	7w
λ	λa	Σ€	AH	<b>y</b> 1	<b>2</b> 0	$\mathbf{y}$	$\lambda \omega$
3	Zd	Zε	रुम	ZI	30	38	Zw
0	θλ	<b>9</b> E	ÐН	61	00	<b>63</b>	θW
K	KĄ	Kε	KH	Kı	KQ	K¥	KW
y	y¥	УE	УH	y1	Уθ	NY	yw
22	NA	U€	H	W	UO.	ur	uw
N	NA	ME	NH	Mı	МO	ux	NW
Z	ξā	₹€	ZH	<b>\( \)</b>	<b>Z0</b>	圣歌	Zw
							πω
þ	pa	p€	рн	bı	po	pr	pw
C	CA	CE	CH	Ci	CO	C.L	cw

7	TA	<b>J</b> €	TH	71	TO	78	TW
Ф	фă	Фє	фн	<b>(p)</b>	40	<b>Pr</b>	ψw
X	Xa	XE	XH	X1	Xo	XX	XW
4	ψa	Are	भिभ	At	фo	Arr	фw
W	wa	$\widetilde{m}\epsilon$	HW	mı	ယ္တဝ	mr	முய
li l	-		3	,			qw
ð	Ďā	Æ	Þн	Q1	<b>DO</b>	Dr	ည်ယ
S	BS	ું	HS	1,5	0S	Sr	Sw
2	XX	xε	HX	<b>X</b> 1	20	XX	2CW
6	<b>6a</b>	<u>σ</u> ε	6н	<u>Q</u> 1	$\overline{60}$	6×	6w

﴿ جمل قبطية وعربية ﴾

uiceby pir ny uvens ylens

الساروفيم ذوو الست اجنحة

mikasi φα πδοις πε πιωον θι κ τε †2000 neu πιωον

ظك القوة والمجد

MUON OTHPOCHTHC EQTAIN-OTT DEN OH ETE OWQ MBAKI

لاكرامة لنبي في مدينته

MILLELOUI JINOK VÂULITINA ÂYI

من مثلك اي مدينة هذه

NOOK Da aw Noow من أي أقايم أنت ماهي حالة الارض الح अधा मेम प्रका पुरुष खुरुष olcsim yzmbi um equy -من بجد الامرأة القوية **XEUC** med idak oon ابنة من انت um ybmm. اي رجل or he freshi ماهي الجقيقة nekmini Syn-ol ne ماهي اخارك akkwt nca or على اي شيء تبحث THE MOOSH INTROUNDER HYO TEKWNS oronteten orhp hwik ûllor كم عندكم من الخبز Acsimil in le little de la contra de little de la contra del contra de la contra del contra de la contra del contra de la oraiébor den minetchar, إحد الأثى عشر OTAI MHAIKOTXI احد هؤلاء الصفار Twon fron vo اله واحد Meg élie.
Transfor roossitt

لم يكلم احدا

4-ke dami anok nim medcazi nem syi miesool yolma olnol yolma olnol yolma olnol yolma

انا الضعيف الخاطيء

anon thren sa hekyaoc

**ерлоВ**1

LOSSOC.

محن جميعنا شعبك

THE 3TH POHT ISAM

المدينة الكبيرة

dacob esoleton هو اقوىمنى

MIKOTZI EBOY OTTE MITMOC-

pouni mie mie touox pour pour proposition proposition of the propositi

trimt jugaki

mont orxoc yborni

اللاث سنوات ونصف

TENNORT DE ACIDEN TOEILI

na wropan ولم برد ت

marcounthen holes hase

uiolhB وتشاور الكهنة فما بينهم

TAUTED MADHA HUITZZESYOC

екемеире пекфер упекрыт

Love quolit an uest miryoll وكان الله مع الولد كلمات قبطية اصلهافى الغالب من اللغة المصرية القديمة وهي مرتبة على شكل قاموس و بجانبها نرجمتها بالعربية

$\mathfrak{M}$	Bept	حديد	eបតិទាំ ត្រូវ
a Bot	•		ENSOL INS
ayoyı iv	ام		in daugnes
ind 1.Saus	•		فرق الساس
خباز عوية	-		Ebuor ~
anawing	1 🙃		Epul in
anok			€ <b>万</b> (ф0
A III A C	$\mathbf{e}$		epagor, id=
مان APHB	_		EW)
سان. لمجة 2011	eBim	عسل.	داخل ۱۳۹۹
_	€B@!	نسي	ese 33
	€өр€	لأز	icle 3NC3
		_	ES'00.83
	esty dian	كثيرا	eSbH1
B		الغرب	Fr squx3
سعف_مكافأة 1 Ba	ENI	عرف	H
	ENNOA		
<b>-</b> -	ENAA	_	
Baps alon	ENYVE	جيل طي	іші при
BENIII 4142	ENES	قرن	

9	Kac	uar i
خلق OILLAG	ارض الحمكا	احتاء كالكالما
اخضے Bio	Kat	ie Bon - ie
OENHY Si	KE limit	MEODE Jala
ریح۔مواء ۱۹۵۳	KEN حضن	₩E!
اسكر 1510	Keptt. Me	الطور علا علا على العالم ا
<b>ANEl</b> 974	KHN Jlail	TELL 2
اقليم بيا0ت	تحرك ٢١١٤	حق
OWY!	KOYXI	اشارة ۱۹۱۱۹۶
این می اسلا	ضرب Sww	عشرة ٢٦٤
erle 120000	Kwpy ابطل	UHU
OWT bla	کفن Kwc	حضور 00 با
ea 133ma	KWT	MICI
	Kwt	حارب العالا
is p	2	SYNN STAN
1apo	MAKS in significant	MOK!
نظرة ٢٨٦	NAC juli	رعی ۱۹۵۹۱
حقل حقل	U	2005 - Die
1141	My Oll	مات ۲۰۰۷
1011.	HIAU	ينبوع 1117011
K	ALAC Mind	بق NYO£
تابوت Kaici	eile TOI	MOTNK Je

uort	دعا	uibeu	کل	oroi	خطوة
nomi	۰شي	MILL	من	Soro	(و)
Son	ملىء	1 mw	کبیر	Sovo	سکن
Son	احرق	uidi	نفيخ	واب 0.70	أجاب
SADÚ	عساح	NKOT	رقد	orwu	أكل
notú	رقد	nout	قو ق	orwn	فتح
LUUIT	طريق	NOTES	حليم با	orwpn	ارسل
uwor	ماء	norgi	جيد	orww	اراد
rasú	<b>ق</b> بر	nort	الله	orww	عبد ح
M		NOSE	خلص و	1.50	قطيع
MAA	کمیر	<b>MC</b>	خلف	I	
THAM	شفوق	NCZCI	امس	$\pi \epsilon x \epsilon$	قال
NANE	طيب	0		$\mathbf{P}$	•
NAT	تقريبا	OLLI	طىي	pa	عمل
NAT		NO	ايضا	pauao	غني (
NAST	آمن	oraB	قديس	pan	اسم
1SX&N		1570		bycori	حلم
NEX	امع	orbe		pact	غدا
NES	ازيت	OLEI		pat	قدم
NEX1	بطن	Oret	مخالف	parw	جيل
NHBI	عام	очнр	1	bymi	فرح
NHOY	انی	02.01	بؤس	•	جزء

peu.	رجل	CHCI	سيف	cwp	فرق
•		C <del>O</del> 01	•	cwpen	
psss.		i <b>-</b>		CM LEN	
	<b>J</b> .	CKEN		CMLEb	
po	1	CLOT		CWTII	
pouni		CNAY		cwTq	نشر
1,570q			دم	CWY	نجس
bmic	سپر	coB T	جوز	cu Ť	خلص
bmmi	رجل	COK	کیس	C∭€	بجب .
PWT	زرع	coyce;	زین ۸	CQY1	کتب
pwat	قلب	COLLC	رأى	CS1771	امرأة
$\mathbf{C}$		CON	اخ		
caße	عاقل	coor	ستة ا	TAIO	احترم
cabox	خارج	COTT	ا •رة	AY90	رفع
CY1E	جميل	CO.LO	قح	TAUA	خبر
caq.	امس	cos1	عقاب	TANAC	احيي (
CAS	كاتب	COX	جاهل	ТАРКО	نشد
CYX1	تبكلم	CW	شرب	<b>T&amp;</b> \$\partial{\partial}{\partial}\$	قار
cßw	علم	cmBi	ضحك	ONSAT	منع
CENI	رافع	CMM1	اخت	OSAT	اخذ
CENT	أساس	CMNS	ربط	TAST	رصاص
een;	الباقي	cmoxi	عرف ۲	TAXpo	قوي (
				_	

Twor diag	E LUIS CONTRACTOR OF THE CONTR
رجل کمل	wBw
نصف الكِلِ	w21
Ape slam	WIK już
قبل ب	WIK the
اليوم 2000	week of the second
•	عينشمس
chwpx ->-	will be
مرب ۳س	عاش که ۱۹۱۸
dem de la comp	wor
	wn T
中寸	
Makı May	
Kaue June	مسافة عمس
xa-pw-	استحق عمل
SET Jie	جرح به لي
	سحراء عامه
	الريم
My 1000	
شاطيء، 09	WKW T is local

ΜE me MEUC اِسْ المالك wißt "ie خجل اللاس رفيق طابل www T شجرة ١٨١٧ we use with the second 
dan Land American Imbandan Imbandan Impandan Imp

Ь	SHK1.	وهر وهر	<b>301</b>	قارب
يخت تخ	THS	قلب	$\infty$ 0 $y$	امواج
اخير عمد	SIHB	حمل	2011	قوة
Dapw phi	SINS	حتي	2CONC	غضب
شخص ۵٤٦	SINET	مام	<b>200</b> C	قال
في N3E	S101	سأل.	XW	غنی
अHIBI	Sioni	امرأة	6	-
<b>多HT</b>	S10.11	اتى	<b>Qaye</b>	اعرج
DHT bon,	Sizen	على	64 y 05	رجل 🕱
اقترب ۲۳ساک	SKO.		QENNE	_
SwiteB sid	Syı	شيء	σερο	وآع
3	0.5	وجه	<b>Q1H</b>	حدود
Se Se	Pos	حية	01021	شرق
3m	207		6y0y	امة م
Sam A	X	-	GNAT	تآخر
edi TAS	xyyo		60	زرع
وب Sog	<b>3</b> €	قال	4	
S.Bwn iii	xeBc	فيم	1	اعطی
SEI Pan	XYXI	عدو	†aco	سامح
SEYXE	жнр	جاسوس	401	بلدة
Sebi	XIX	ید	40r	خسة
ट्रमिष्ठ	<b>201</b>	حائط	150	صلی

### مختصر تاريخ اللغة العبرية

ان اللغة العبرية من اللغات السامية ( نسبة الى سام بن نوح) المسهاة أحيانا اللغات الشرقية ولكن هذه التسمية خطاء لانه يوجه كثير من اللغات التى يتكلم بها أهلها فى الشرق ومع ذلك لم تكن من العنصر السامى

انتشرت اللغات السامية من عهد عهيد فى البلاد المندة من نهر دجلة الى البحر الابيض المتوسط، ومن جبال ارمينيا الى بلاد العرب الجنوبية، وتكلم بها الفنيقيون فى فلسطين والاشوريون والبابليون فى سوريا وبلاد العرب.

تنقسم اللغات السامية الى قسمين قسم فى الشمال وقسم فى الجنوب ، فالقسم الاول له ثلاثة فروع من اللغات المختلفة ؛ (١) اللغة الارامية (السريانية والسامرية الخ) (٢) اللغة الاشورية والبابلية (٣) واللغة الكنمانية (العبرية والفنيقية) والقسم الثانى له فرعان الفرع الاول المسى الاسمعيلي وهى اللغة العربية والفرع الثانى المسمى (بقتانيد) وهى لغات بلاد العرب الجنوبية ولغة بلاد الحبشة

وقبل الكلام عن اللغة العبرية اقول كلمة فى ثلك اللغات:

- (١) اللغة الارامية هي لغة ابناء أرام بن سام (واجع سفر التكوين الفصل العاشر الاعداد ٢٢ و٢٣ وما بعدهما) ومحوى لغتين: اللغة الشرقية واللغة الغربية.
- (۱) لم تعرف اللغة الارامية الشرقية الا في العصر المسيحي لا سها في اللغة السريانية وكان لها آداب سامية في القرنان الرابع والخامس ب م وبدأت هذه اللغة تضمحل في القرن السابع ب م وزالت في القرن ١٣ ب م وحلت اللغة العربية مكانها ولا يزال موارنة جبل لبنان وبعض الطوائف الشرقية

يستعملونها في طقوسهم الدينية .

- (ب) نمثل اللغة الارامية الغربية اللغة السامرية ولغات أخرى لا سيم اللغة الارامية الفلسطينية التى استعملها البهود بدلا من اللغة العبرية بعد أسرهم وقد كتب بها التوراة ودعوها أيضا اللغة الكلدانية ولكن هذه التسمية خطاء
- (٢) كانت اللغة الاشورية البابلية يتكلم بها اهل نينوى وبابل وكل مكان شواطىء النهرين اللجلة والفرات ومن خليج العجم لغاية جبال ارمينيا ولم يمكنا البحث التاريخي من الوقوف على تاريخ هذه اللغة ، ولكن عثر أخيراً على نقوش برجع تاريخها الى أكثر من ثلاثة آلاف سَنة ق . م وتنركب هذه اللغة مسامير مختلفة الانواع فلذا سميت اللغة المسارية .(١)
- (٣) ان اللغة العربية غنية بحركاتها وان اقدم لهجاتها اللهجة الحيرية وكان يتكلم بها سكان بلاد العرب الجنوبية واشتقت منها اللغة الحبشية الشهيرة (بللجز) ولسكن لم يبق من آثارها الا ترجمة التوراة التي يرجع تاريخها الى القرن الخامس ب. م. وزالت هذه اللغة في القرن الرابع عشرب. م واستبدلوها في الحبشة باللغة الحمدية وهي اللغة المتداولة اليوم هناك. وقد نشر الاسلام اللغة العربية في كل انحاء الارض اذ يتكلم بها كثير من الشعوب وقد زالت اغلب اللغات السامية اليوم وصارت لغات ميئة .

ان اللغة العبرية هي لغة كتاب العهد القديم وهي من اهم اللغات الكنمانية وتشبه كثيراً اللغة الارامية في سذاجةعبارتها، ويعسر علينامعرفة بداءة تاريخ اللغة العبرية ولكن ثبت الآن وجود لغات كنعانية ابتداء من القرن السادس عشر ق . م وكانت اللغة العبرية مستعملة في فلسطين لما احتلها اليهود عند عودتهم من مصر وقد ساها الكتاب المقدس لغة كنعان

بلغت اللغة المبرية في عهد سيدنا موسى عليه السلام درجة سامية حتى استطاع

١ انظر أبجدية الكتابة المسارية الفارسية صفحة ١٤٣

اهلها تأليف كتب بها . وبدأت اللغة الارامية ان تحل محل اللغة العبرية في عهد أسر البهود وكانت اللغة العبرية يتكلم بها سكان أورشليم في عهد نعان الذي جاهد في حياته في ازالة اللغة الارامية . وفي القرن الثاني ق . م اضمحلت اللغة العبرية اضمحلالا تاما ولم يتكلم بها أحد ، بل بقي استعالها فقط في الاحتفالات الدينية وفي الكتب المقدسة

وقد استعمل السامريون اللغة الارأمية في عصر الأمر ومزجوا بها كلمات كثيرة من اللغة العبرية

دعا الانجيليون تحت اسم العبرى اللغة الارامية التي كانوا يتكلمون بها في عصرهم وقد اثبت العالم روسى ان لغة المسيح والحواريين كانت اللغة الارامية الغربية المساة اللغة الارامية الفلسطينية

ترجم اليهود الكتب المقدسة باللغة الارامية فى بداية النصرانية ودعوا ترجمهم (ترجم targum) اى التفاسير وجمعوا قرارات الربانيين المختصة بالشريعة وسموها تلمود (وتفسيرها تعليم) ويشبه التلمود مجموعة قوانين تنضمن جميع المسائل المدنية والدينية وينقسم الى قسمين: القسم الاول النص للدعو مسشنا والقسم الثانى التفسير المدعو غمارة

وبعد اللغة الدبرية يجب ذكر اللغة الفنيقية التي لا يزال باقيا منها كثير من النقوش ،وقد تكلم بها الفنيقيون فى فنيقية ومستعمر أنها كقر تاجة وقد تغيرت وصارت اللغة الفنيقية الجديدة

#### صفات اللغات السامية

نشابه اللغات السامية ولها صفات خاصة تميزها عن سواها من اللغات وأهم هذه الصفات هي!:

- (١) لم تكنب فيها الا الحروف الساكنة واهملت الحروف للتحركة واستبدلت بالحركات ويستثنى من هذه القاعدة العامة اللغة الاشورية البابلية
- (٢) تكتب اللغات السامية من اليمين الى اليسار ماعدا اللغتين الاشورية والاشورية البابلية.
  - (٣) يوجد بها حروف حلقية عسيرة النطق
- (٤) اصل اغلب ألكابت فيها ثلاثى أى يتركب من ثلاثة احرف ويحتوى مقطعين ويكون ذلك عادة فى الفعل
- (٠) لم يكن فيها زمن الافعال واضحا كما هو الحال في افعال اللغات السامية
  - (٦) ان جميع الاسماء فيها مشتقة من الافعال
  - (٧) ان الحركات فيها مائلة وقابلة للتغيير في التصريف
    - (٨) تتصل فيها الضهائر بالافعال والاسهاء والحروف

#### كتابة اللغة العرية

كانت الكتابة الاولى فى العالم معنوية اىان المعانى ترسم بصور تمثلهاو بعبارة اخرى ترسم الاشياء المحسوسة لتذكر المعنى لمن ينظر البها ثم صارت الكتابة لفظية للمور بنو الانسان الالفاظ باشارات انفقوا عليها .

نقش المصريون نقوشا هيروغليفية واستعماوها بالاخص في الامور الدينية. وقد استعار الاشوريون واهل بابل كتابهم من الطريقة الهيروغليفية التي استعملها أهل كلدى ثماعطوا لاشاراتهم قيمة لفظية محددة اي قيمة مقطعية

صرف المصريون مقطعهم وميزوا بين الحرف الساكن و الحرف المتحرك وهم اول الشعوب الذين وضعوا لهم حروفا ابجدية وصارت الكتابة المصرية منظمة منذ ثلاثة الاف منة ق . م والف و خسمائة سنة قبل سيدنا موسى عليه السلام

كان للمصريين اشارات كثيرة فاختار الفنيقيون منها اثنتين وعشرين اشارة فوافق ذلك عدد الحروف الساكنة المستعملة في لغتهم وانشأوا منها البجديم ان الكتابة العبرية القديمة تشبه كثيراً الكتابة الفنيقية

لم يستعمل البهود الاولون لكتابة كتبهم المقدسة الحروف التي يستعملونها اليوم في الكتابة العبرية وان أقدم النقوش التي وصلت الينا من الآثار العبرية يرجع تاريخها الى عهد بوسفات وبوجد أيضا نقود مضروبة في عهد المكابيين منقوشا عليها حروفا عبرية قديمة تختلف اليوم عن حروف اللغة العبرية وهي تشبه الحروف الموجودة في النقوش الفنيقية ، وان النص العبري الموجود بين أيدينا اليوم مكتوب باحرف ارامية استعملها اليهود قليلا قليلامع اللغة الارامية بعدعود بهن الاسر.

ان الحروف الجديدة استعملت فى الغالب فى زمن المسيح بدلا من الاحرف القديمة لان المسيح قال (فى انجيل مى الفصل ٥ العدد ١٨) ان الحرف اليوته (اى الحرف يود) هو اصغر الحروف لان عذا الحرف فى الرسم اصغر حروف السكتابة الارامية وان كان ذلك الحرف كبيراً فى الكتابة العبرية القديمة.

ان الكتابة الجديدة التي دعاها البهود الكتابة الاشورية وظنوا انهم اتوابها من ارض منفاهم دعوها بعد ثد الكتابة المربعة نظراً لشكلها المربع في كثير من حروفها وقد اعطى كتبة المجمع لكل حرف الشكل الخاص به واعتبروه مقدما وقد نقل البهود حروف نص النوراة وحفظوه طبقا للاصل

لم يكتب البهود الا الحروف الساكنة كباقى اللغات السامية ويستفهم العلماء لماذا استعمل الاولون هذه الكتابة الصعبة المنوال قال البعض بماكان للغة واحدة الفاظ متنوعة فكتبوا فقط الحروف الساكنة وتركوا للقارئ قراءة الحركات المعروفة في المكان المقيم فيه وهكذا لم يتغير مطلقا النص المقدس حتى اذاكان

لفظه بطرق متنوعة لان الحروف الساكنة كانت واحدة فى كلمكانواستعملت أحيانا بعض الاحرف كالفاف واليود (الواو والياء) حروفا متحركة

ولما خربت مدينة اورشليم تبدد شمل اليهود وتشتنوا فى جميع أنحاء الارض وابطاوا استمال اللغة الارامية واضطروا ان يتخذوا لغة الشعوب الذين عاشوا بينهم فاصبح لفظ اللغة المقدسة موضع الشك فاضافوا حواشى فى التوراة وسموها الماصور أى التقليد وعد الماصوريون كل كلمات الكتاب المقدس حتى لا يحصل فيه اى تحريف

ويرجع تاريخ دخول الحركات في الكتاب المقدس الى القرن السادسب.م حررس اللغة العبرية وعلاقتها باللغة المصرية القديمة

لما خربت مدينة أورشليم تفرق البهود في جميع البلاد وحفظوا بينهم اللغة المقدسة بواسطة التقليد و نشر بهوذا شابوج (Jula Chayug) في القرن ال وان أسرا في القرن الثاني عشر أجروميتين في اللغة العبرية ونبغ فيها علماء الالمان والفرنسيس والانكليز في القرن التاسع عشر وهي تدرس اليوم في الجامعات الاوربية والمصرية باعتبار أنها لغة علمية

دخل اليهود مصر ومكثوا بها زمنا طويلا فادخلوا في لغتهم كلمات كثيرة مصرية وأدخل المصريون أيضا من اللغة العبرية كلمات كثيرة في لغتهم فاصبح تعلم اللغة العبرية واجبا لمنأراد ان يكون عالما أثريا وقد تعلم شامبليون اللغة العبرية وافادته نوعا في اكتشاف لغة قدماء المصريين

أنه من المنكن جدا ومن السهل أيضا درس اللغة العبرية بدون معلم فيكنى ان يكون بين يدى الطالب كتب مبادئ هذه اللغة فيتعلمها وحدة اذا خصص ماعة او ماعتين كل يوم مدة سنة كاملة

#### الجدية الكتابة المسارية الفارسية The Persian Cuneiform Alphabet

					1
ب	P	*	177	<b>A</b>	1
. ب	B .	=Y	7	1	ى
•	M	-W	TY	U	•
می	MI	YE	<b>X</b> =	KA	5
مو	MU ·	*	1	Ku (Qu)	كو . قو
ئ	Y	74	<b>KIY</b>	KH	خ
לו	RA	H	(11-	GA (GI)	جا . جي
رو	RU -		Œ	GU	جو
<b>ن</b>	V	7,1	1	C (TCH)	س ش
ف	VI	*		J	ح
س	S	<b>Y</b>	<b>ME</b>	DJ	دج
ش	SH	70	=YYY	T	ت
ز	Z	77	XX	TH	ث
	H	<b>(</b> \$<	TY	DA	دا
ف	F	XX	<b>E</b> 11	DI	دى .
<b>L</b>	T	777	倒	DÜ	دو
تو	TR Sign for	=	24	NA	. :
علامة لفعل الكلمات	Sign for division bet-	<	体	NU	j
ايان بعضها	ween words				

#### تعليم قراءة اللغة العرية

تكتب اللغة العبرية و تقرأ من اليمين الى اليسار كالعربية . وكتب العبرانيون كباقي الشعوب الذين يتكلمون اللغات السامية الحروف الساكنة فقط . وان عددالا بجدية العبرية ٢٢حرفاً واليك جدولاً بها و مجانبها لفظها بالعبرية والعربية

ألف	אלף		
ييت	בית	ب	
حيمل.	גימל	<u>-</u>	
دالِت	דלת	ئ.	
ه.ه	N7	8	
قاق	ואו	٠	
ذا ِن	777	ز	
- حيث	הית	<u>ئے</u> ا	
طيت	מית	<u>ا</u>	
نو د -	רן ד <u>י</u>	ي	
کاف خاف	カンカン	ك خ	

لد	למד		5
مم	מם		
نوب	בון	ت	
2=5	םמך:	ث	
مان	עיו	ئع	•
49	פה	ف	
صدق صادي	צרק צרי	ص	* 1
قوف	קוף	ق	
ر يش	ריש		
شين	שין	ش	
- ين	ישיין	س	
ناف	ריאף	ت	
الف كد.	אלף למד	. 11.	
. : 			

تكون في الدرج النقطة داخل ألحرف العبري تشده كالشدّة ما عدا الاحرف آ في الانتهاء ت د و و عان مجيء ومثلها: قرآ ، هرا ع النقطة في داخلها يغير لفظها ( ) - Y ( ) - D ( ) - J الحركات المادة الحركات اللينة

## == فتحة . بتاح T := ' ضمة . حوليم قطان

### = أفتخة . قامص يتاح راحاب " = ' ضمة مفتوحة . حوليم المسلمة مقفولة . شوروق 📗 🐣 منه مقفولة . قبوس

#### الحروف الساكنة ٧٤ ـ ا . نحو : ﴿ با . ١ ٢٠ نو - أفتحة \_ حطاف بتباح ∥ ٦٦ هـ نحو: ١٦٦ ما. الأ٦٦ سه ' ـي. نحو: ۱۲ مي. ت ده

#### الحركات المخطوفة • حطاف = شماه حطاف • ا حطاف سجول ا رو. نحو: ظاف بود. ﴿ لُو الْوَ · T = 'ضمة \_ حطاف قامص إ

التحرك الحروف الساكنة ٢٦٦٦ في انتهاء الكلمة أذا جاءت قبلها حركات غير مناسبة لها דו ב. عو: לידו ليه לדו لو ا \_ و . محو: أا زيف الله جيف ' ـي. نحو: ١٦٠ أوي إ فاي

تتحرك الحروف الساكنة بمجبئها ممالحركات ٧ ـ ١ . نحو: ١٩ . ١١ . ١١ اه ٦١ ـ ه. نحو. ٦ ها. ٦ هه ا \_ و. محو: أي قا . اأقو ' ـ ي . کو: : يا . ' يو

بيتنيا هيو صغيب ايضاً خدري جداً ضيق لكن فيه يوجد لي كنز اطيب من كل عزيز اطيب من كل عزيز

بالفض ق والذهب كل عكنك للشراء كل يمكنك للشراء ولكن ام رحيمة لا تجدون بمهر

هـذه أمي الطيبة الاعز من الذهب الأعن معي تمجلس عمي معي تمجلس وسروري ما اعظم

من عمق لبي الله الله الله هذا كنزي المحمود احرس نهاراً وليلا

ביתנו הוא קשְּן מַּם חַדְרי מְאֹד צְּר מַּה בּוֹ יֵשׁ לִי אוֹצָר הַמּוֹב מִכְּל יָקְר :

לא תּמְצָאוּ כִּמְּחָר: צִּדְּ תּוּכְלוּ לְמִיר בַּבָּםֶף תִּילְוּ לְמִיר

זוּ אָמִי הַמּוֹכְה הַיְּקְרָה הִיא אָתִי יוֹשְׁכָת וּשְׂשׁוֹנִי מֶה יְזִי: יִיִּאִייִי מְה יְזִי:

מַעֹמֶק אָתְפַּלֵל זְדה איצָר דֶּיְמְדִי אָשָׁמִר יוֹמָם וְלֵיל: אָשָׁמִר יוֹמָם וְלֵיל:

#### نذكرهنا اساء بعض الكتب الافرنجية التي استقيت منهامو اضيع هذا الكتاب

#### Extrait bibliographique et références justificatives

- 1 Loret Grammaire égyptienne
- 1 Maspero Introduction à la phonétique égyptienne.
- 1 Journal of egyptian Archaeology
- 1 Bulletin de l'Institut français d'Archéologie orientale
- 1 Mayer Histoire de l'antiquité
- 1 Champollion le Jeune de l'écriture hiératique des anciens égyptiens
- 1 H. Brugsch. Grammaire démotique
- 1 F Lle Griffith. The Meroitic Inscriptions.
- 1 E de Rougé Mémoire sur l'Origine égyptienne de l'alphabet phénicien.
- 1 F. Lle Griffith Stories of the high priests of Memphis.
- 1 E. W. Budge un évèque de keft au VII siècle
- 1 E.w. Budge · First steps etc
- 1 & « Coptic Spocrypha in the dialect of
- 1 P. Marestaing Les écritures égyptiennes et l'antiquité classique (1913)
- 1 J. Letronne Examen du texte de Clément d'Alexandrie
- 1 P. Marestaing Le Passage de Clément d'Alexandrie relatif Aux écritures égyptiennes
- 1 S. Birch et F. Lenormant Fragments du livre de Chérémon sur les hiéroglyphes ap. Revue archéologique.
- 1 H. Sottas préface de la lettre à Monsieur. Dacier édition du Centenaire
- 1 H. Sottas et Drioton Introduction à l'étude des Hiéro glyphes
- 1 Drioton Grammaire égyptienne
- 1 Alexis Mallon Grammaire copte -
- 1 Mgr Alphonse Chabot. Grammaire hèbraique

#### فهرست الكتاب

	ببفحة
صورة مليكنا المعظم فؤاد الاول ٣ صورة شامبليون	4
صورة المؤلف ه المقدمة ٧ لحة في سيرة شامبليون	٤
المنظر الخازجي للمتحف المصرى بشارع قصر النيل	4
مشروع أقامة تمثال لشامبليون بالمتحف المصرى	1.
اصل لغة قدماء المصريين	14
تاريخ أكتشاف اللغة المصرية القديمة	10
بحث علماء اليو ان في حل هذه اللغة	\0
بحث المصريين أنفسهم فى حل هذه اللغة	14
بحث العرب في حل هذه اللغة	
بحث علماء آثار القرن السابع عشر ب م فى حل <b>هذه اللغة</b>	14
بحث علماء أنار القرن الثامن عشر ب. م فى حل هذه اللغة	۱۸
علماء آثار القرن التاسع عشر ب. م فى حل هذه اللغة	
شامبليون واكتشافه هذه اللغة	
طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة	" <b>Y</b> +
انتشار اللغة المصرية بعدموت شامبليون	۲۳
حجر رشید ـ اکتشاف هذا الحجر رسم حجر رشید مکبر	42
سبب نقل حجر رشید الی لندن ۲۲ وصف حجر رشید	40
الخطوة الاولى فىحل خطوط حجر رشيد	
ممانى نقوش حجر رشيد ٣٧ الخطوط المصرية القدعة	

مبفحة

٣٢ اللغة المصرية القديمة

٣٤ الخط الهروغليني \_ شرح لغوى أثرى

٣٧ الاشارات الهيروغليفية \_ الاشارات الهجائية

٣٨ الاشارات المقطعية ٤١ قراءة اللغة المصرية القديمة

٤١ الاشارات المعنوية ٤٢ الاشارات التي تفسر الكلمات

٢٤ الاشارات المتممة ٤٤ جدول بأهم الاشارات المتممة

٥٤ ترجمة جدول اهم الاشارات المتممة

٤٦ المخصصات الصوتية اوالاشارات المتممةالصوتية

٤٧ جدول ابجديات الخطوط السبعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الاثار

دسم الملك توت عنخ امون وامامه هاوى رئيس الجيوش المصرية القديمة وفيه واضح كفية الدكتابة عمودية فتقرأ من الاعلى الى الاسفل وأفقية من اليسار الى اليمين

وفيه واضح كيفية الـكنابة الهير وغليفية افقية وعمودية يمنة ويسرة

٥٠ نظام الكتابة الهيروغليفية \_ أيجاه الكتابة

ًا ﴿ تقسيم الاشارة الهيروغليفية

١٥ كتابة الكلات المصرية القديمة مع الاشارات الصوتية

٧٥ ٥ ١ ١ ١٠ المتمة

٥٣ كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية القديمة

٥٣ الاختلافات في اصول الكتابة المصرية القديمة

٤٥ لمحة عامة في القواعد المصرية ٥٥ الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثنى وجمع

٥٥ استعال الاسم

تعند

- ٢٥ الاعداد الاصلية والترتيبية والكسور
- ٧٠ الاعداد المصرية القديمة من واحد لعشرة مليون
- ٨٠ النتيجة السنوية وأشهر أجزاء الزمن عند قدماء المصريين
  - ٥٥ جدول الاشهر المصرية بالهيروغليني والقبطي البحيري
    - ٦٠ الضمائر المتصلة واستعمالها
    - ٦١ الضائر المنفصلة الواقعة مفعولا أوفاعلا
- ٣٢ الضائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلافى جمل الجار والمجرور
- ٦٢ أماء الاشارة ٦٣ الضمائر اللكية ٦٣ الاسماء الموصولة
- ٦٤ أسماء الاستفهام ٦٤ حروف الجر ٦٥ أمهاء الزمان والمكان
  - ٦٥ أحرف العطف ٦٥ أحرف النداء

#### ؛ جدول تفصيلي لأهم الاشارات الهيروغليفية )

٦٦ صور الآلهة ٦٦ الصور البشرية ٧٠ اعضاء جسم الانسان

٧٥ الحيوانات ذات الثدى ٧٧ اعضاء الحيوا نات ذات الثدى

٨٠ الطيور ٨٣ أعضاء الطيور

٨٣ الاسماك والدبابات والحشرات ٥٥ النباتات ٨٨ اجزاءالدنيا

٩١ المبانى واجزاء العارات ٩٢ منقولات وادوات منزلية

٩٤ أدوات للعبد وخبز للقرابين ٩٧ الملاحة وادوات الصيد

۹۸ الاسلحة والعصبي و ادوات الصيد ١٠١ آلات الصناعة و الزراعة

١٠٢ الخط. الموسيق. اللعب ١٠٢ اواني وسلال

صحيف

١٠٥ احبال وعقد ١٠٦ رسوم هندسية ١٠٧ اشياء غير محددة

١٠٩ اسماء الالهة المصرية ١١٢ قطعة هيروغليفية للمطالعة

١١٤ الخط الهير اطيق و الخط الكرسيني

١١٥ نموذج من الخط الكرسيني وترجمة القطعة الى العربية

١١٦ نموذج من الخطين الهيراطيق ونحته الخط الهيروغليني

١١٧ ترجمة القطعة المذكورة الى العربية ١١٧ الخط الديموطيقي

١١٨ اقسام زمن انتشار هذا الخطالي ثلاثة عصور

١١٩ النص الديموطيق ١٢٠ اللغة القبطية وكتابتها

١٢٣ كلمات مصرية قديمة وقبطية وترجمتها الى العربية

١٢٤ اللهجات القبطية

١٢٥ النطق القبطي. الابجدية القبطية

١٢٦ الحروف الساكنة والحروف المتحركة

١٢٧ الحركة وجدول الحروف الساكنة معالمتحركة

١٢٨ جمل قبطية وترجمتهابالعربية مقتطفة من امثال اجرومية الاب الكسيس مالون

١٢٨ كلمات قبطية وترجمتها بالعربية مرتبة على شكل قاموس

١٣٧ مختصر تاريخ اللغة العبرية ١٣٩ صفات اللغات السامية

١٤٠ كتابة أللغة العبرية

١٤٢ درس اللغة العبربة وعلاقتها باللغة المصرية القديمة

١٤٣ ابجدية الكنابة المسارية الفارسية

١٤٤ الابجدية العبرية ١٤٦ الحركات العبرية

١٤٧ قطعة شعرية بالعبرية وترجمتها بالعربية

١٤٨ كشف بأمهاء الكتب التي استقيت منهاهذا الكتّاب ١٤٩ فهرست الكتاب

# Candida Sall

عنده الماران المارس

\* ( be loins )\*

- مرا انظور د کری الاه

بالمتحف الممرى

الثن ٢٠ وأجرة البريد ٣

(سيظهر قريباً كتاب في ا

الك

(في عهد الفراعنة) تأليف الدكنور يوليوس جيارت

استاذ تاریخ الطب فی الجامعتین کلوج (برومانیا) ولیو و ترجمه عن الفرنسیة

انظوله زکری

Bibliotheca Alexandrina

O424271